

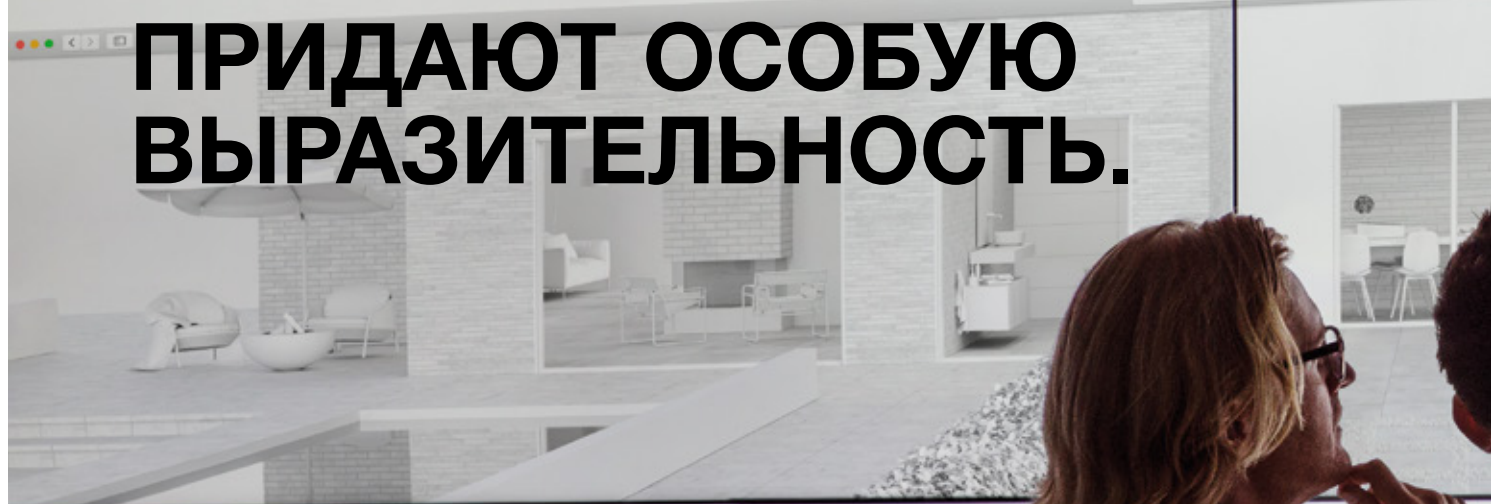
Генеральный каталог  
Клинкерной и керамической плитки  
2019/2020

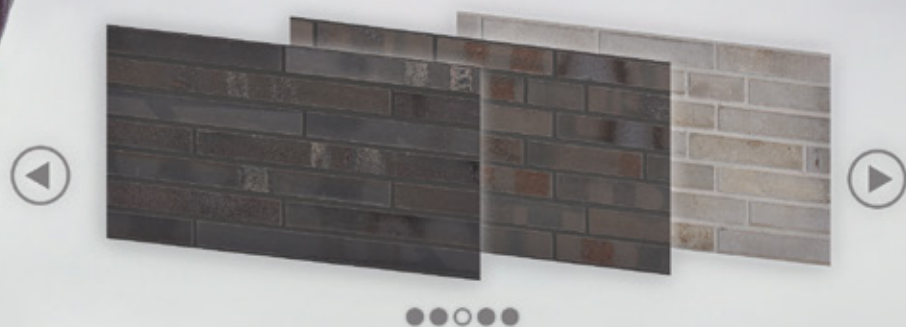
**ЦЕННОСТИ,  
ИМЕЮЩИЕ  
ЗНАЧЕНИЕ.  
РЕШЕНИЯ,  
КОТОРЫЕ  
ОСТАЮТСЯ В  
ПАМЯТИ.**

150  
all together.

DIE  
**STRÖHER**  
**GRUPPE.**  
SIGNATURE  
CERAMICS  
AND CLINKER.

**КЛИНКЕР И  
КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА  
ПРИДАЮТ ОСОБУЮ  
ВЫРАЗИТЕЛЬНОСТЬ.**





**ПОЗВОЛЯЯ ВЫПОЛНЯТЬ  
ИНДИВИДУАЛЬНУЮ  
И ОРИГИНАЛЬНУЮ  
ОТДЕЛКУ НАПОЛЬНЫХ И  
НАСТЕННЫХ ПОКРЫТИЙ.**



**ЦЕННОСТИ,  
ИМЕЮЩИЕ  
ЗНАЧЕНИЕ.  
РЕШЕНИЯ,  
КОТОРЫЕ  
ОСТАЮТСЯ В  
ПАМЯТИ.**

## **Ценности, имеющие значение.**

Фасады и полы с покрытием из клинкерной и керамической плитки – это встречный проект.

Длительный срок службы, устойчивость к погодным воздействиям и простота применения экструдированной керамической плитки под открытым небом обеспечивают ее соответствие современным требованиям к невысокой стоимости и скорости укладки.

„Made in Dillenburg“ более 50 качественных цветовых оттенков полученные методом высокотемпературного спекания.

Потрясающая своей естественностью цветовая палитра и впечатляющие своей архаичностью поверхности придают каждой плитке величественную уникальность.

Аутентичность, создающая высокое качество.  
Честность, обеспечивающая предсказуемость.  
Простота укладки, доставляющая удовольствие.  
Это наш рецепт.

Мы называем нашу керамику концептуальной  
Для свободной и фиксированной укладки.  
Для ровных поверхностей, ступенек и заделки торцевых элементов. Наша компания не случайно является лидером в производстве фасонных элементов.

Мы обрабатываем глину из местных карьеров и, как производственное предприятие, соблюдаем следующие условия: рациональное использование ресурсов; максимально рациональное использование энергии.

Клинкерная плитка и тротуарная керамическая плитка от компании Ströher предназначена для бескомпромиссного оформления фасадов и поверхностей.  
Ее качество подчеркивается ее внешним видом и сохраняется в течение длительного времени.

## **Решения, которые остаются в памяти.**

Klinker, Keramik, Macher –мы производим клинкерную плитку и керамические изделия. С 1884 года немецкая компания Ströher является одним из мировых лидеров в производстве ленточным способом экструдированных керамических изделий для фасадов и полов из залежей глины возле лесного массива Вестервальд.

Элементы вырезаются из еще влажной формирующейся ленты, чтобы обеспечить сохранность пор и капиллярных каналов для создания эффекта мембраны. А также для того, чтобы получить оптимальное зубчатое зацепление и прочное сцепление. Для максимальной устойчивости к низким температурам, являющейся характерным свойством продукта.

При производстве наших керамических изделий для использования под открытым небом мы комбинируем навыки традиционного производства с самыми современными технологиями в сфере производства клинкера, а также с инновационными технологиями обработки поверхностей. Мы постоянно передвигаем границы достижимого на новые рубежи, и поэтому мы ощущаем себя настоящими творцами.

Мы обеспечили себе высокую репутацию 135-летним опытом в сфере обжига. Потому что натуральные ингредиенты и реагируют натурально. Их невозможно предвидеть до последней детали.

Реакции, которые мы определяем на уровне ощущений, чтобы получать необычные с точки зрения окраски и усовершенствовать поверхности.

Для поставки качественного продукта, который точно передает нюансы при укладке как на стены, так и на пол, подчеркивает едва уловимые различия при использовании под открытым небом. Для решений, которые остаются в памяти.

Для расширения ассортимента дочерние предприятия группы Ströher Geradi и Ströher Living поставляют в том числе и керамические изделия серии Lifestyle для полов и стен в жилых помещениях.

**ЦЕННОСТИ,  
ИМЕЮЩИЕ  
ЗНАЧЕНИЕ.  
РЕШЕНИЯ,  
КОТОРЫЕ  
ОСТАЮТСЯ В  
ПАМЯТИ.**

**SELECTED** NEW

Бетонная фактура в стиле ретромодеิร์น.  
Высокопрактичный концептуальный комфорт.

16

**ZOÉ**

Концепция комфорта.  
Беспрюирышный дизайн. Быстрая укладка.

20

**GRAVEL BLEND**

Мелкозернистая матрица.  
Простота при укладке керамики.

24

**EPOS**

экструдированный керамический  
материал под природный камень

28

**AERA T**

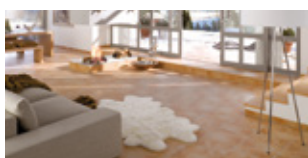
Модные цвета и  
современная поверхность

32

**AERA**

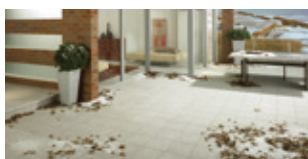
Натуральный камень и керамика –  
они могут быть так похожи

38

**ROCCIA X**

Рельефная фактура –  
соответствующая духу времени

42

**ROCCIA**

Рельефная фактура –  
соответствующая духу времени

48

**ASAR**

Классическая керамика в новом  
и практичном формате

54

## KERAPLATTE®

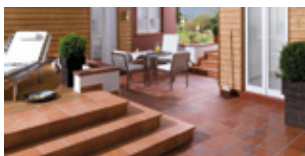
СТРАНИЦА 14



### TERRA

Интенсивность цвета.  
Традиционность и прочность.

58



### DURO

Первозданные природные тона.  
Невероятная прочность.

62



### SPALTKLINKER

Выдерживает автомобильные  
нагрузки за счет толщины 18мм.

66

## ПЛИТКА ДЯ САДА И ТЕРРАС

СТРАНИЦА 70



### GRAVEL BLEND UPDATE

Современность с подчеркнутым характером.  
Архаичное изящество для не требующей особого  
ухода жизни под открытым небом.

72



### TERIOTEC® X PROFILE/TERIOTEC® X/TERIOTEC®

Новое видение зоны оформления.  
Крупный формат для зон под открытым небом  
для надежной долговременной укладки.

76

## ПРОМЫШЛЕННАЯ КЕРАМИКА

СТРАНИЦА 82



### SECUTON®

Концепция антискольжения –  
профильная поверхность без износа

84

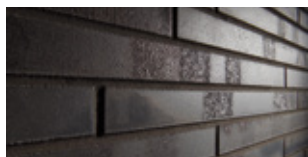


### STALOTEC®

Повышенная прочность – за счет повышенной толщины

88





**BRICK 60** NEW

Многогранные детали клинкера – эффектные пропорции.

106



**BRICKWERK** NEW

Выразительная фактура печи для обжига углем и кольцевой печи с инновационными акцентами.

110



**WASSERBRAND** NEW

Утонченно-грубая фактура в прогрессивной интерпретации.

114



**KONTUR** UPDATE

Клинкерная основа. Разнообразие отделки. Безупречная натуральность.

118



**STILTREU**

Совершенно Архитектурно. Захватывающе.

126



**RIEGEL 50**

Выразительный длинный формат для особенно прямолинейного дизайна

130



**HANDSTRICH**

Олицетворяет традиционные ценности: экологичная и экструдированная при помощи хайтектехнологии

134



**STEINLINGE**

Up to date: ручная формовка нового стандарта Modern handling

138



**GLANZSTÜCKE**

Облицовочная плитка в стиле ретро с глянцевым эффектом – чрезвычайно узкая в длинном формате

142

## ПЛИТКА ФАСАДНАЯ

СТРАНИЦА 92



### ZEITLOS

Кирпичная кладка – обожжённая  
прочность класса премиум

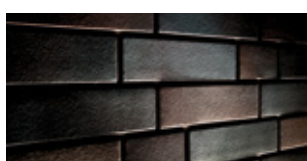
146



### KERAPROTECT®

Незабываемое впечатление от нового взгляда на  
голландский кирпич.

152



### KERAVETTE®

Непревзойдённое многообразие –  
неограниченные возможности

156



### KERABIG®

Благородный внешний  
вид в превосходном формате

162

## ИНФОРМАЦИЯ

СТРАНИЦА 166



информация

Антискольжение, ASR 1.5/1,2  
Общие требования и испытания

166



продажи

Германия  
распределение отдела экспорта

170



морозо  
стойкость

Гарантированная морозо-стойкость: Функцио-  
нальная керамика с эффектом мембраны.

174



применение

Советы по укладке от Ströher открытые зоны и ступени  
Правильная подготовка клинкерной облицовочной  
плитки для укладки на фасадах

175

### отпечаток

В каталоге возможны ошибки и опечатки.

Бумага, использованная для печати каталога, соответствует европейским экологическим стандартам.

ExtruTec®, Kerabig®, Keraelement®, Keraplatte®, Keraprotect®, Keravette®, Loftstufe®, Loftecke®, Loftschenkel®, Secuton®, Stalotec®, Ströher® и TerioTec® зарегистрированные товарные марки производителя Ströher GmbH. Ströherstraße 2–10, 35683 Dillenburg, www.stroeher.de.

Концепция, текст и дизайн: Ströher GmbH

© Ströher GmbH, 2019

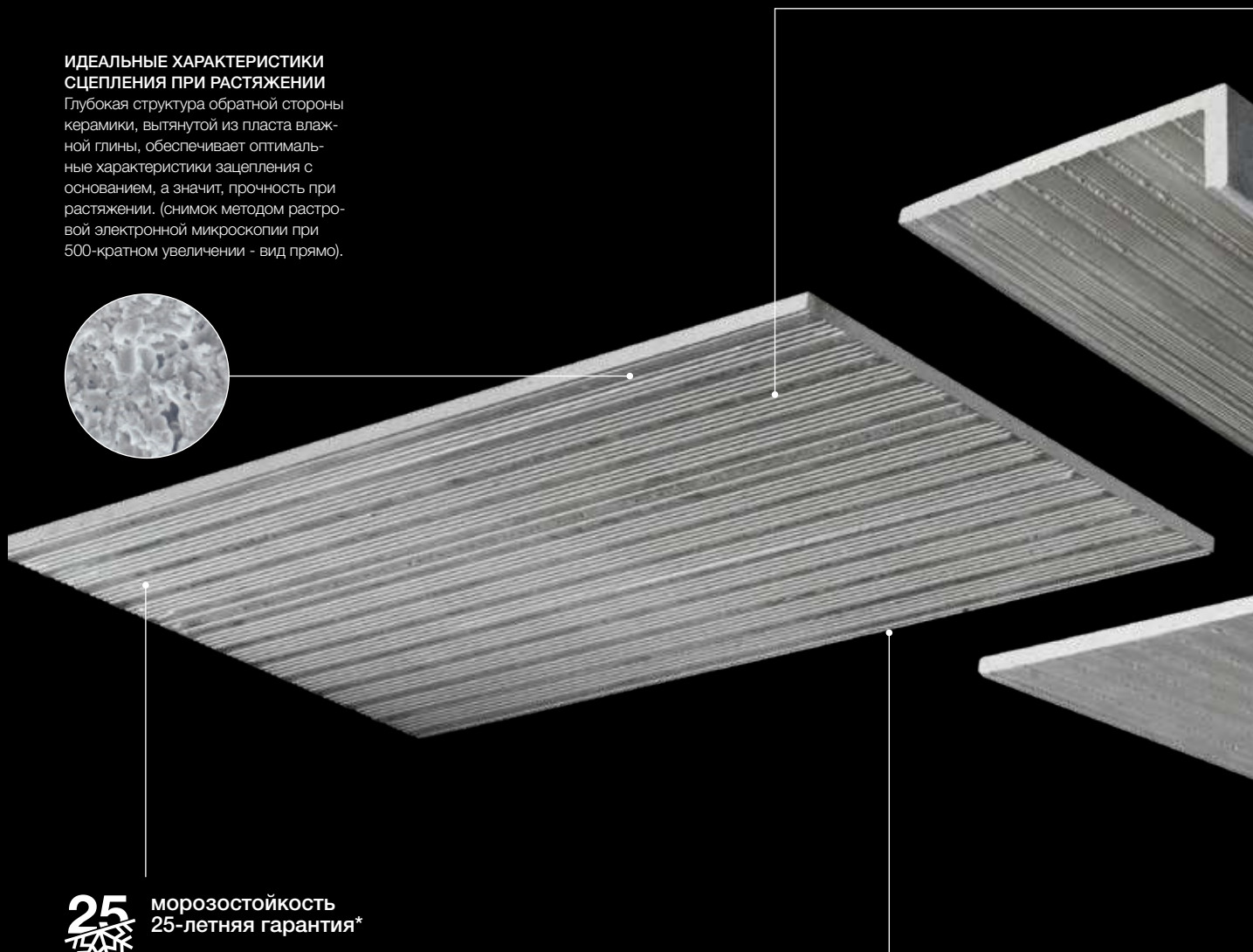
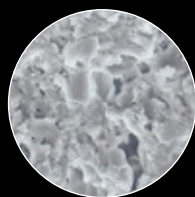
По состоянию на июнь 2019 года, Printed in Germany

КАК ДЛЯ НАРУЖНОГО, ТАК И ДЛЯ  
ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ.  
УДОБНО, БЛАГОДАРЯ НАЛИЧИЮ  
ФАСОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

# СЕРИЯ KERAPLATTE®. ДЛЯ ФИКСИРОВАННОЙ УКЛАДКИ.

## ИДЕАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЦЕПЛЕНИЯ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ

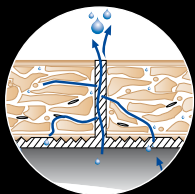
Глубокая структура обратной стороны керамики, вытянутой из пласта влажной глины, обеспечивает оптимальные характеристики зацепления с основанием, а значит, прочность при растяжении. (снимок методом растровой электронной микроскопии при 500-кратном увеличении - вид прямо).



**морозостойкость**  
**25-летняя гарантия\***

## ГАРАНТИРОВАННАЯ МОРОЗОУСТОЙКОСТЬ

Ströher является единственным немецким производителем, который предлагает гарантию на морозостойкость экструдированных продуктов Keraplatte® на 25 лет, если укладка была произведена профессионально и квалифицированным специалистом. Дополнительную информацию о гарантии морозостойкости Ströher вы найдёте на странице 174.



#### ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ КЕРАМИКА С МЕМБРАНЫМ ЭФФЕКТОМ.

Благодаря изготовлению способом экструдирования, керамика фирмы Ströher имеет устойчивую к погодным воздействиям структуру пор с газопроницаемыми капиллярными каналами и отводящую воду гомогенную структурой частиц. Таким образом, даже малейшее количество конденсационной влаги может выходить естественным путем. Мы называем это эффектом мембраны.

#### ОТ БАЛКОННОЙ СТУПЕНИ ДО ЛЕСТНИЦЫ: АДАПТИРОВАННАЯ ГРУБАЯ КЕРАМИКА В СОВРЕМЕННОМ СТИЛЕ И С УДОБСТВОМ ПРИ УКЛАДКЕ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИМ ЛИДЕРСТВО НА РЫНКЕ.

Разнообразие форм, морозостойкость и полностью прокрашенный торец. Совершенство в применении из одних рук для оформления покрытия участков поверхности, лестниц и ограждений. Начиная от классической фасадной керамической плитки, включая крупноформатную плитку и заканчивая инновационным ограждением балконов. Усовершенствованные решения для керамики, с акцентом на кромках. Новое поколение флорентийских ступеней. Современная прямолинейность: Ступень для лестницы и балкона в стиле лофт. Оригинал.



#### МЕТОДЫ ГЛАЗУРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ STRÖHER HARDGLAZE 2.0 И 3.0

Усовершенствования твердой глазури Ströher для повышенной безопасности напольного покрытия во влажном состоянии - при сохранении простоты в эксплуатации.



# SELECTED NEW



БЕТОННАЯ ФАКТУРА ЭТО  
ВОЗВРАЩЕНИЕ К ИДЕЯМ  
МОДЕРНИЗМА.  
КОНЦЕПЦИЯ ПРАКТИЧНОСТИ  
И КОМФОРТА.



### СОВРЕМЕННАЯ ОТДЕЛОЧНАЯ КЕРАМИКА.

Противопоставления и гармония: урбанизм и винтажная романтика. Selected объединяет в себе минималистичный эффект фактурного бетона с филигранной геометрией и цветочными элементами отделки. В результате образуется новая идентичность городского оформления: ограничение до самого важного с сохранением теплоты жилого пространства. Ненавязчиво, но невероятно выразительно.

Selected позволяет создать индивидуальное пространство для оформления в трех теплых цветовых оттенках в калиброванном формате 30 x 60 см и формате 30 x 30 см, а также с использованием орнаментального декора в различных произвольных шаблонах. Разумеется, Selected предлагает типичную для Ströher надежность и привычный концептуальный комфорт, включая подходящие решения для лестниц и торцевых поверхностей. Поскольку ленточный способ производства обеспечивает максимальную устойчивость керамических продуктов к внешним воздействиям при их правильной укладке на открытом воздухе.



SELECTED **NEW**

# СОВРЕМЕННОСТЬ. ВИНТАЖ. ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ.

С АВГУСТА  
2019

ЦВЕТА

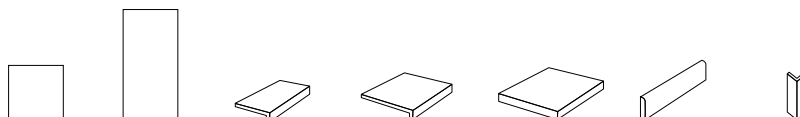


Плитка изготовлена с различающимся графическим рисунком, не требующим определенного порядка при укладке. Выбор рисунка на плитках в партии осуществляется случайным образом.

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

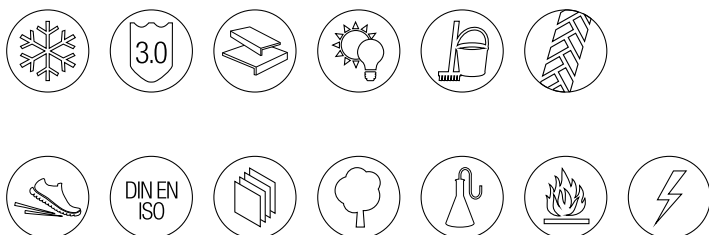
Keraplatte®  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



Формат	8031	8062	4815	9430	9441	8102	9010
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte® <sup>1)</sup>	„Loft“ Ступень простая® <sup>2)</sup>	„Loft“ Ступень® <sup>1) 2) 3)</sup>	„Loft“ угловая ступень® <sup>1) 2) 3)</sup>	Плинтус	Угол под ступень, внешний <sup>1)</sup>
Размер растра в см	30 x 30	30 x 60	30	30	30	30	-
технологические стандартные размеры в мм	294 x 294 x 10	594 x 294 x 10	294 x 175 x 52 x 10	294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11	294 x 73 x 8	157 x 52 x 52 x 10
980 grau							
981 greige	●	●	●	●	●	●	●
982 anthrazit							
985 Dekor	●						
Шт. в пакете	11	6	6	4	1	18	2
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	11,00	5,50	3,30	3,30	-	3,30	-
Количество штук в палете	572	240	192	100	78	3.240	1.704
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	1,09	1,82	1,21	-	5,45	-
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	52,00	43,64	58,18	30,30	-	981,82	-
Количество упаковок в палете	52	40	32	25	78	180	852
вес палеты в кг	955	877	278	234	281	1.257	682
вес штуки в кг	1,670	3,654	1,450	2,340	3,600	0,388	0,400
вес м2/п.м. в кг	18,370	20,097	4,785	7,722	-	1,280	-
вес упаковки в кг	18,370	21,924	8,700	9,360	3,600	6,984	0,800
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	-	-
Группа истираемости	5	5	5	5	5	-	-

● = Складская позиция <sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами. <sup>3)</sup> = Loft угловая ступень и Loft Ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плитусы.

# ZOÉ



ПРАКТИЧНАЯ  
УДАРОПРОЧНАЯ  
НЕПРИХОТЛИВАЯ В УХОДЕ





#### УТОЧНЁННЫЙ ВИД С ПРИМЕНЕНИЕМ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

Напольная программа коллекции ZOE включает взаимодополняющие цвета напольной плитки и ступеней. Мы называем это «концепт-комфорт». Плитка выпускается в удобных для применения форматах 30x30 и 30x45. Материал устойчив к истиранию и неприхотлив в уходе, хорошо моется, ударопрочный и огнеустойчивый. Zoe – это наиболее популярные цветовые решения для напольной керамики. Теперь и в клинкере.

ZOÉ

**КОНЦЕПЦИЯ КОМФОРТА.  
БЕСПРОИГРЫШНЫЙ ДИЗАЙН.  
БЫСТРАЯ УКЛАДКА.**

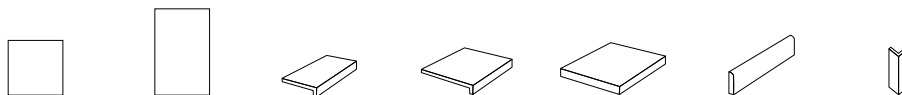
ЦВЕТА



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KERAPLATTE®

Keraplatte®  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



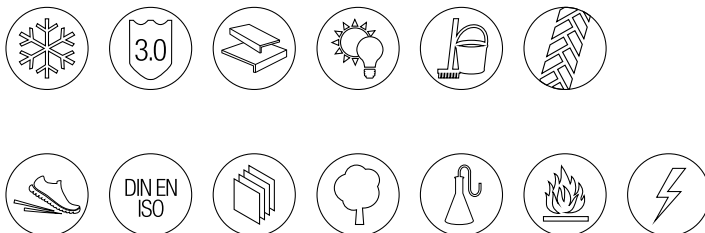
Формат	8031	8045	4815	9430	9441	8102	9010
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte®	„Loft“ Ступень простая <sup>2)</sup>	„Loft“ Ступень <sup>1) 2) 3)</sup>	„Loft“ угловая ступень <sup>1) 2) 3)</sup>	Плинтус	Угол под ступень, внешний <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	30 x 30	30 x 45	30	30	30	30	-
технологические стандартные размеры в мм	294 x 294 x 10	444 x 294 x 10	294 x 175 x 52 x 10	294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11	294 x 73 x 8	157 x 52 x 52 x 10
● 970 grey							
● 971 greige	●	●	●	●	●	●	●
● 972 taupe							
● 973 anthracite							
Шт. в пакете	11	6	6	4	1	18	2
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	11,00	7,41	3,30	3,30	-	3,30	-
Количество штук в палете	572	312	192	100	78	3.240	1.704
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	0,81	1,82	1,21	-	5,45	-
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	52,00	42,11	58,18	30,30	-	981,82	-
Количество упаковок в палете	52	52	32	25	78	180	852
вес палеты в кг	955	823	278	234	281	1.257	682
вес штуки в кг	1,670	2,637	1,450	2,340	3,600	0,388	0,400
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	18,370	19,540	4,785	7,722	-	1,280	-
вес упаковки в кг	18,370	15,822	8,700	9,360	3,600	6,984	0,800
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	-	-
Группа истираемости	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	-	-

● = Складская позиция <sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами. <sup>3)</sup> = Loft угловая ступень и Loft Ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. <sup>4)</sup> = Цвет 973 anthracite имеет группу истираемости 4. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плинтусы.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.





# GRAVEL BLEND



МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ  
МАТРИЦА.  
ПРОСТОТА ПРИ УКЛАДКЕ  
КЕРАМИКИ.





8062/964, 9430/964, 9441/964, 9010/964

**ОБКАТАННАЯ ДО КРУГЛОСТИ ГАЛЬКА. ВЫТЯНУТАЯ ИЗ ШТРАНГА КЕРАМИЧЕСКАЯ МАССА ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЭФФЕКТА АРХАИЧНОСТИ И ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ.**

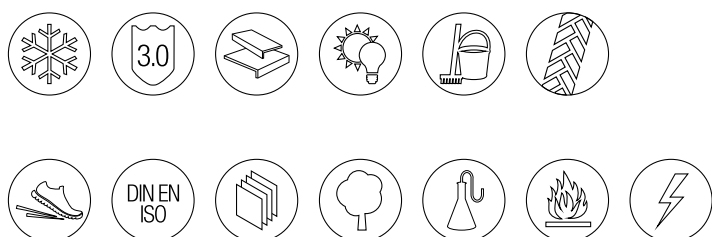
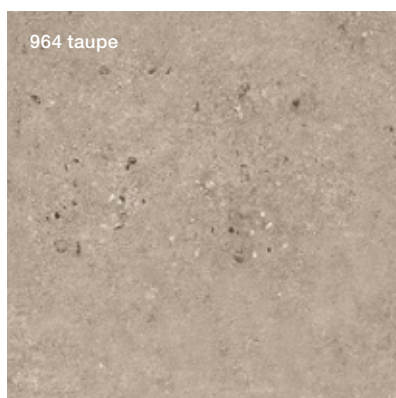
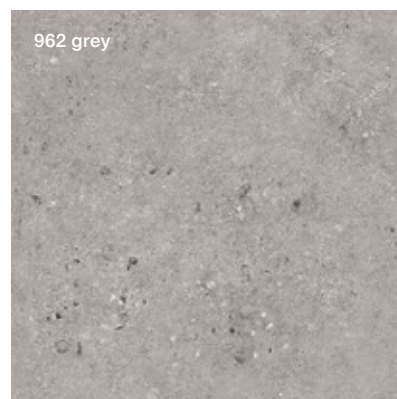
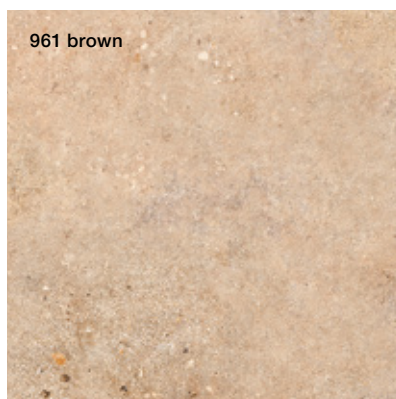
Привлекательная поверхность керамической плитки серии Gravel Blend создается благодаря включениям из речной гальки и мелкозернистой матрице смешанного конгломерата из извести, песчаника и изверженных пород. Природный камень, который со времени возникновения Альп за миллионы лет спрессовался в твердую породу из обкатанной до круглости гальки в намывных зонах существовавших тогда рек.

Серия Gravel Blend „спекается“ в результате первичного формообразования производственного процесса, которое к тому же делает керамику устойчивой к различным воздействиям. Это так называемое вытягивание из штранга влажной исходной глины. В настоящее время при наличии самой современной технологии обжига в печах „State of the art“, серия Gravel Blend сочетает в себе архаическое воплощение смешанного конгломерата из извести, песчаника и изверженных пород с прикладными качествами безопасного при хождении и несложного в уходе гигиеничного наружного покрытия. Современна, морозоустойчива и для длительного использования.

# GRAVEL BLEND

## МОДНО АРХАИЧНО

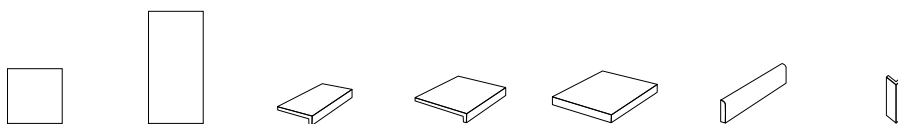
### ЦВЕТА



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

Keraplatte®  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>b</sub>



Формат	8031	8062	4815	9430	9441	8102	9010
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte® <sup>1)</sup>	„Loft“ Ступень простая® <sup>2)</sup>	„Loft“ Ступень® <sup>1) 2)</sup>	„Loft“ угловая ступень® <sup>1) 2) 3)</sup>	Плинтус	Угол под ступень, внешний <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	30 x 30	30 x 60	30	30	30	30	-
технологические стандартные размеры в мм	294 x 294 x 10	594 x 294 x 10	294 x 175 x 52 x 10	294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11	294 x 73 x 8	157 x 52 x 52 x 10
● 960 beige							
● 961 brown							
● 962 grey	●	●	●	●	●	●	●
● 963 black							
● 964 taupe							
Шт. в пакете	11	6	6	4	1	18	2
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	11,00	5,50	3,30	3,30	-	3,30	-
Количество штук в палете	572	240	192	100	78	3.240	1.704
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	1,09	1,82	1,21	-	5,45	-
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	52,00	43,64	58,18	30,30	-	981,82	-
Количество упаковок в палете	52	40	32	25	78	180	852
вес палеты в кг	955	877	278	234	281	1.257	682
вес штуки в кг	1,670	3,654	1,450	2,340	3,600	0,388	0,400
вес м2/п.м. в кг	18,370	20,097	4,785	7,722	-	1,280	-
вес упаковки в кг	18,370	21,924	8,700	9,360	3,600	6,984	0,800
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	-	-
Группа истираемости	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	-	-

● = Складская позиция <sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами. <sup>3)</sup> = Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. <sup>4)</sup> = Цвет 963 black имеет группу истираемости 4. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плинтусы.



# EPOS



ЭКСТРУДИРОВАННЫЙ  
КЕРАМИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ  
ПОД ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ.



8015/955, 9430/955, 9441/955, 8102/955, 9010/955

**ОТВЕТ СОЗДАНИЯ НОВОГО КЕРАМИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ПОД ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ: В ДИЗАЙНЕ, ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ И ОСЯЗАТЕЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ. САМАЯ СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЦИФРОВОЙ ПЕЧАТИ ПРИ ОСТОРОЖНОМ ПРИМЕНЕНИИ ДЕЛАЕТ ЭТО ВОЗМОЖНЫМ, ОБЕСПЕЧИВАЯ УДОБСТВО В УХОДЕ.**

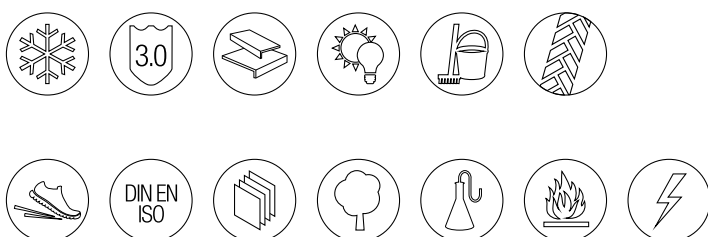
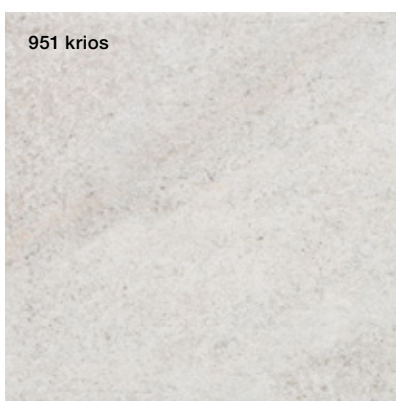
Ответ созданием нового керамического материала под природный камень: в дизайне, функциональных и осязательных характеристиках. Стиль Eros представляет собой удобное в применении решение в тенденции развития экологически безупречных, удобных в уходе и надежных в применении каменных полов. Привлекательная керамика под природный камень – осторожно внедряемая самая современная технология цифровой печати делает это возможным. Фирма Ströher не была бы фирмой Ströher, если бы она не смогла ничего сделать для того, чтобы отказаться от применения способа нанесения „переводной картинки“, на смену которому приходит технология цифровой печати. То же самое касается и осязательных характеристик. Благодаря новой глазури типа Hardglaze 3.0, специально разработанной для цифровой печати, нужно трижды посмотреть или почувствовать, что в самом деле речь идет не о природном камне. И это при чрезвычайном удобстве в уходе с помощью типичной глазури Hardglaze.



EPOS

# НАДЕЖНОСТЬ В ПРИМЕНЕНИИ. ПОРАЗИТЕЛЬНОЕ СХОДСТВО С ПРИРОДНЫМ МАТЕРИАЛОМ, ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ.

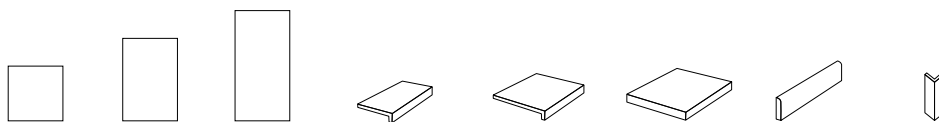
ЦВЕТА



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KERAPLATTE®

Keraplatte®  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



Формат	8031	8045	8063	4815	9430	9441	8102	9010
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	„Loft“ Ступень простая <sup>2)</sup>	„Loft“ Ступень <sup>1) 2) 3)</sup>	„Loft“ угловая ступень <sup>1) 2) 3)</sup>	Плинтус	Угол под ступень, внешний <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	30 x 30	30 x 45	30 x 60	30	30	30	30	-
технологические стан- дартные размеры в мм	294 x 294 x 10	444 x 294 x 10	594 x 294 x 10	294 x 175 x 52 x 10	294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11	294 x 73 x 8	157 x 52 x 52 x 10
951 krios			●					
952 pidra	●	●		●	●	●	●	●
955 eres								
957 kawe								
Шт. в пакете	11	6	6	6	4	1	18	2
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	11,00	7,41	5,50	3,30	3,30	-	3,30	-
Количество штук в палете	572	312	240	192	100	78	3.240	1.704
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	0,81	1,09	1,82	1,21	-	5,45	-
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	52,00	42,11	43,64	58,18	30,30	-	981,82	-
Количество упаковок в палете	52	52	40	32	25	78	180	852
вес палеты в кг	955	823	877	278	234	281	1.257	682
вес штуки в кг	1,670	2,637	3,654	1,450	2,340	3,600	0,388	0,400
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	18,370	19,540	20,097	4,785	7,722	-	1,280	-
вес упаковки в кг	18,370	15,822	21,924	8,700	9,360	3,600	6,984	0,800
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	-	-
Группа истираемости	5	5	5	5	5	5	-	-

● = Складская позиция <sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами. <sup>3)</sup> = Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Eros, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плинтусы.

# AERA T



МОДНЫЕ ЦВЕТА И  
СОВРЕМЕННАЯ  
ПОВЕРХНОСТЬ.





8045/705, 9430/705

**ИННОВАЦИЯ „HARDGLAZE 2.0“ В ГЛАЗУРИ, КЛАССИЧЕСКАЯ СОВРЕМЕННАЯ СЕРИЯ. В ЦВЕТАХ ВЕТОНЕ, ANTHRA И PINAR ПРИСУТСТВУЮТ ТАКЖЕ ТЕРРАСНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ 40 X 80 CM.**

Классические оттенки модных архитектурных направлений: прохладный серый цвет, теплый коричневый цвет и элегантный желтый цвет. Эта серия создана на базе решений, присущих современной архитектуре загородного жилого дома, независимо от типа дома. Это может быть и небольшая дача и загородный дом и таунхаус. Сочетание классической поверхности натурального камня серий Aera и новое достижение компаний Ströher – модифицированная глазурь Hardglaze 2.0 на основе минеральных оксидов, предают серий Aera T особую уникальность.

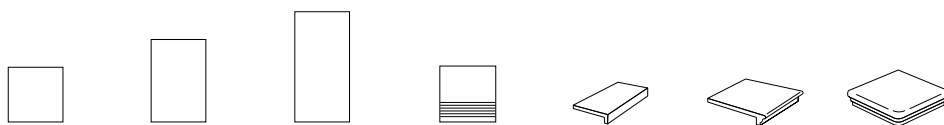
# AERA T

# МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ СОВРЕМЕННАЯ

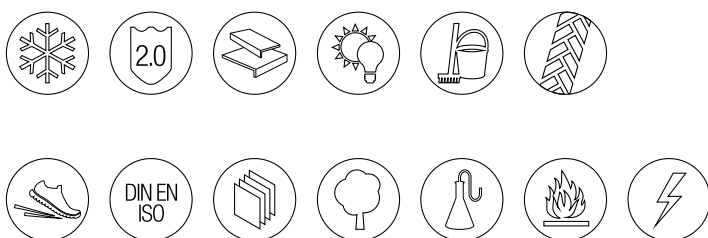
## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

Keraplatte®  
DIN EN 14411, Gr. A1



Формат	8031	8045	8063	8131	4815	9340	9331
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte® для ступени, с насечкой	„Loft“ Ступень простая® 2)	рядовая флорентийская ступень 2)	угловая флорентийская ступень 2,3)
Размер растра в см	30 x 30	30 x 45	30 x 60	30	30	30	30
технологические стандартные размеры в мм	294 x 294 x 10	444 x 294 x 10	594 x 294 x 10	294 x 300 x 10	294 x 175 x 52 x 10	294 x 340 x 12	345 x 345 x 12
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 705 betone</li> <li>● 717 anthra</li> <li>● 728 core</li> <li>● 721 roulé</li> <li>● 712 marone</li> <li>● 727 pinar</li> </ul>							
Шт. в пакете	11	6	6	10	6	4	1
Количество штук в м²/п.м. с учетом шва	11,00	7,41	5,50	3,30	3,30	3,30	-
Количество штук в палете	572	312	240	520	192	160	78
количество м²/п.м. в упаковке	1,00	0,81	1,09	3,03	1,82	1,21	-
количество м²/п.м. в палете	52,00	42,11	43,64	157,58	58,18	48,48	-
Количество упаковок в палете	52	52	40	52	32	40	78
вес палеты в кг	955	823	877	889	278	523	312
вес штуки в кг	1,670	2,637	3,654	1,710	1,450	3,270	4,000
вес м2/п.м. в кг	18,370	19,540	20,097	5,643	4,785	10,791	-
вес упаковки в кг	18,370	15,822	21,924	17,100	8,700	13,080	4,000
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A
Группа истираемости	5 4)	5 4)	5	5 4)	5 4)	5	5



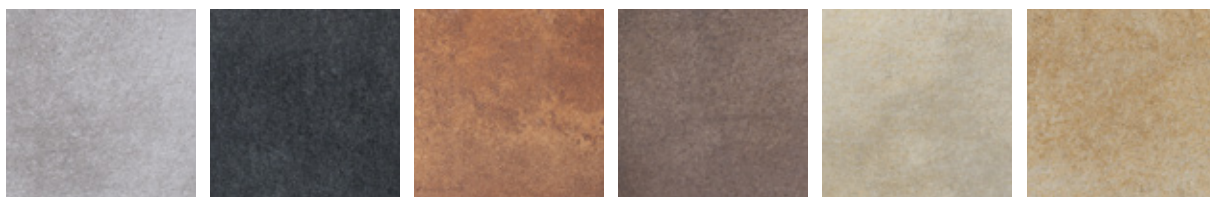
● = Складская позиция

<sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка

<sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

<sup>3)</sup> = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм и Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

<sup>4)</sup> = Цвет 717 anthra имеет группу истираемости 4. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.



705 betone

717 anthra

728 core

712 marone

721 roulé

727 pinar



9430	9441	8102	9010	9113	9114	0331
„Loft“ Ступень® 1) 2) 3)	„Loft“ угловая ступень® 1) 2) 3)	Плинтус	Угол под ступень, внешний 1)	плинтус для флорентийской ступени, левый	плинтус для флорентийской ступени, правый	мозаичная поверхность
30	30	30	-	-	-	30 (2,5 x 2,5)
294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11	294 x 73 x 8	157 x 52 x 52 x 10	Длина ступени 290	Длина ступени 290	294 x 294 x 10
●	●					
		●	●	●	●	●
4	1	18	2	9	9	11
3,30	-	3,30	-	-	-	11,00
100	78	3.240	1.704	-	-	-
1,21	-	5,45	-	-	-	1,00
30,30	-	981,82	-	-	-	-
25	78	180	852	-	-	-
234	281	1.257	682	-	-	-
2,340	3,600	0,388	0,400	0,584	0,584	1,500
7,722	-	1,280	-	-	-	16,500
9,360	3,600	6,984	0,800	5,256	5,256	16,500
R 10/A	R 10/A	-	-	-	-	R 10/B
5 4)	5 4)	-	-	-	-	5 4)

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плинтусы.



# AERA



НАТУРАЛЬНЫЙ КАМЕНЬ  
И КЕРАМИКА –  
ОНИ МОГУТ БЫТЬ  
ТАК ПОХОЖИ.



8045/755, 4817/755, 9430/755, 9441/755, 8108/755

**ОРИГИНАЛ – ПОДТВЕРЖДЕНИЕ НОВОЙ ЭРЫ, ЕСТЕСТВЕННЫЙ СТИЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ, НЕ ТРЕБУЮЩИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УХОДА.**

Сотни лет и громадное давление - вот история происхождения натурального природного камня. Сейчас началась новая эра – экструзия и влажная формовка. Сохранение фактуры и минеральных составляющих, характерные прожилки и натуральный блеск – это отличительные особенности новой серии AERA. Но при этом добавились такие качества, как: морозоустойчивость, простота в уходе и абсолютно естественный вид. Керамический природный камень - это новая фактурная керамика первоклассного уровня, показывающая насколько прозрачными стали различия в декоре интерьера и экстерьера.



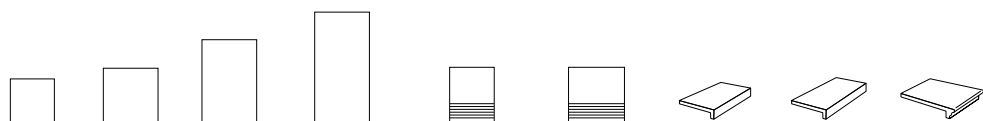
AERA

# МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ СТИЛЬНАЯ

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

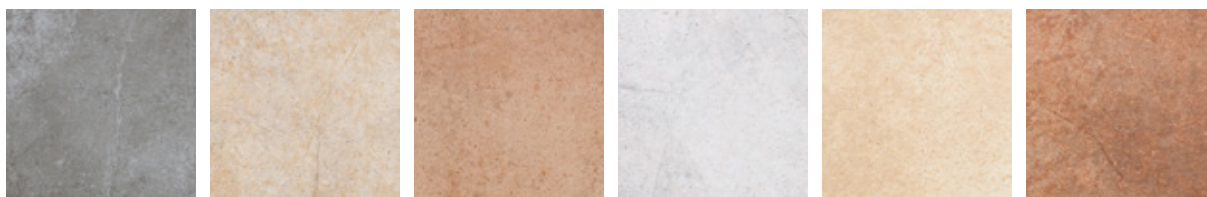
Keraplatte® DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



Формат	8081	8031	8045	8063	8181	8131	4814	4815	9240
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte® для ступени, с насечкой	Keraplatte® для ступени, с насечкой	„Loft“ Ступень простая <sup>2)</sup>	„Loft“ Ступень простая <sup>2)</sup>	Рядовая флорентийская ступень <sup>2)3)</sup>
Размер раstra в см	25	30	30 x 45	30 x 60	25	30	25	30	25
технологические стандартные размеры в мм	240 x 240 x 10	294 x 294 x 10	444 x 294 x 10	594 x 294 x 10	240 x 300 x 10	249 x 300 x 10	240 x 175 x 52 x 10	294 x 175 x 52 x 10	240 x 340 x 12
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 725 faveo</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #D3D3D3; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 720 baccar</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #A0522D; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 750 rubeo</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 722 paglio</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #696969; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 710 crio</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 755 camaro</li> </ul>	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Шт. в пакете	16	11	6	6	10	10	6	6	4
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	16,00	11,00	7,41	5,50	4,00	3,30	4,00	3,30	4,00
Количество штук в палете	1.008	572	312	240	640	520	456	192	160
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	1,00	0,81	1,09	2,50	3,03	1,50	1,82	1,00
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	63,00	52,00	42,11	43,64	160,00	157,58	114,00	58,18	40,00
Количество упаковок в палете	63	52	52	40	64	52	76	32	40
вес палеты в кг	1.174	955	823	877	950	889	488	278	414
вес штуки в кг	1,165	1,670	2,637	3,654	1,485	1,710	1,070	1,450	2,590
вес м2/п.м. в кг	18,640	18,370	19,540	20,097	5,940	5,643	4,280	4,785	10,360
вес упаковки в кг	18,640	18,370	15,822	21,924	14,850	17,100	6,420	8,700	10,360
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A
Группа истираемости	5	5	5	5	5	5	5	5	5

● = Складская позиция <sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами. <sup>3)</sup> = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм и Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



710 crio

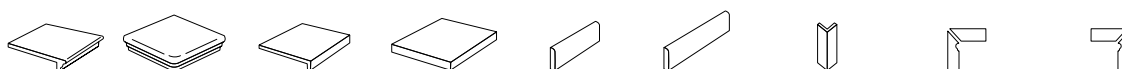
725 faveo

750 rubeo

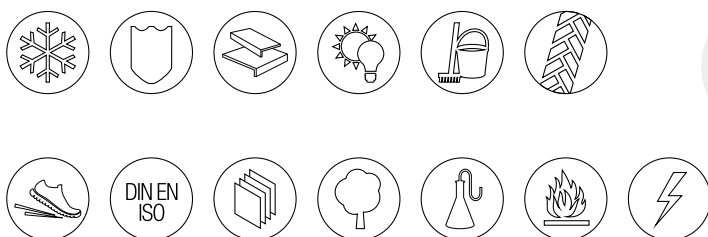
720 baccar

722 paglio

755 camaro



9340	9331	9430	9441	8107	8108	9010	9117	9118
Рядовая флорентийская ступень <sup>2,3)</sup>	Угловая флорентийская ступень <sup>2,3)</sup>	„Loft“ Ступень <sup>® 1) 2) 3)</sup>	„Loft“ угловая ступень <sup>® 1) 2) 3)</sup>	Плинтус	Плинтус	Угол под ступень, внешний <sup>1)</sup>	плинтус для флорентийской ступени, левый	плинтус для флорентийской ступени, правый
30	30	30	30	25	30	-	-	-
294 x 340 x 12	345 x 345 x 12	294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11	240 x 73 x 8	294 x 73 x 8	157 x 52 x 52 x 10	Длина ступени 290	Длина ступени 290
●	●			●	●	●	●	
4	1	4	1	18	18	2	9	9
3,30	-	3,30	-	4,00	3,30	-	-	-
160	78	100	78	3.600	3.240	1.704	-	-
1,21	-	1,21	-	4,50	5,45	-	-	-
48,48	-	30,30	-	900,00	981,82	-	-	-
40	78	25	78	200	180	852	-	-
523	312	234	281	1.094	1.257	682	-	-
3,270	4,000	2,340	3,600	0,304	0,388	0,400	0,584	0,584
10,791	-	7,722	-	1,216	1,280	-	-	-
13,080	4,000	9,360	3,600	5,472	6,984	0,800	5,256	5,256
R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	-	-	-	-	-
5	5	5	5	-	-	-	-	-



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СТРОИТЕЛЯ**  
Высококачественные фасонные элементы. Лестницы, ступени и плинтусы.

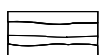
AERA

# МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ СТИЛЬНАЯ

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

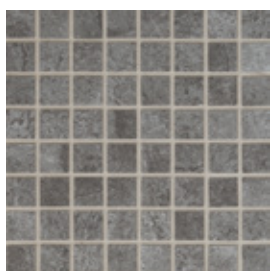
KERAPLATTE®

Keraplatte®,  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

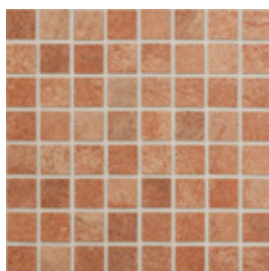


Формат	0232/AE 02	0235/AE 02	0600/AE 10	0501/AE 12
Обозначение артикула	Бордюр	Угловой элемент для бордюра	Декор Fiora	Декор Windrose
Размер растра в см	30	-	60	Декоры 0501 в сочетании с обрамлением 0503 соответствуют растру формата 30. Декоры 0501 в сочетании с обрамлением 0505 соответствуют растру формата 24. Ø = 715 mm
Технологические стандартные размеры в мм	294 x 72 x 10	72 x 72 x 10	594 x 594 x 10	
	●	●	●	●
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	3,30	-	-	-
вес штуки в кг	0,400	0,200	7,600	7,600
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A
группа истираемости	5	5	5	5

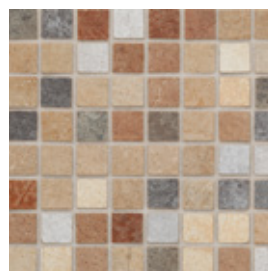
0331/710 crio



0331/755 camaro



0331/AE 03



0232/AE 02

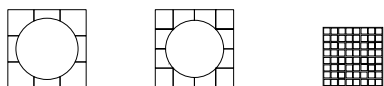


0501/AE 12



0600/AE 10 Motiv Fiora





Формат	0503	0505	0331
Обозначение артикула	Обрамление	Обрамление	мозаичная поверхность
Размер растра в см	30	24	30 (2,5 x 2,5)
технологические стандартные размеры в мм	900 x 900	1000 x 1000	294 x 294 x 10
725 faveo 720 baccar 750 rubeo 722 paglio 710 crio 755 camaro AE 03			
шт. в пакете	1	1	11
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	-	-	11,00
вес штуки в кг	8,000	10,800	1,500
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/B
группа истираемости	5	5	5

● = Складская позиция

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.

# ROCCIA X



ИНТЕРПРЕТАЦИЯ  
БЕСТСЕЛЛЕРА-  
ПОЛЕВЫЕ ЦВЕТЫ  
ВМЕСТО СОРНЫХ ТРАВ





927

### НЕОГРАНИЧЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ. X-КОНЦЕПЦИЯ, КОМБИНИРУЕМАЯ С ТЕРРАСНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ.

Одним X дает больше свободы, чем другим, несмотря на это они больше любят M. Одни рассматривают природную сущность как шаг назад, другие - как этап прогресса. Среда, переданная природой, является гарантом индивидуальности и необузданной свободы. Новым, крупноформатным размером и уникальными декоративными элементами, которых еще не было на рынке, Rossia X заслуживает особого внимания людей с активной жизненной позицией. Керамика новой серии Rossia X обладает такими же свойствами, как и традиционная клинкерная керамика.



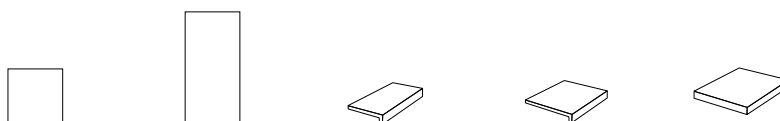
# ROCCIA X

# МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ БЕЗУПРЕЧНАЯ

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

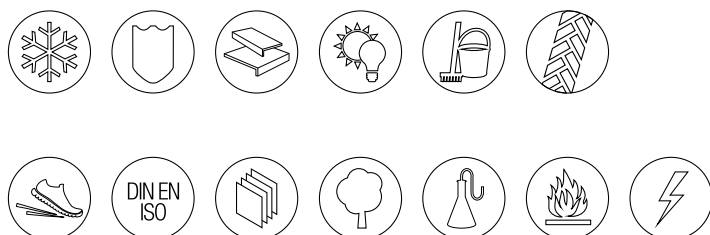
Keraplatte®,  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

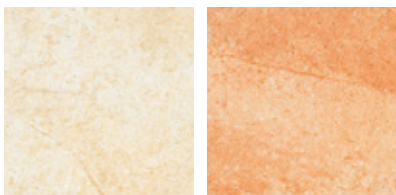


Формат	8031	8063	4815	9430	9441
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte®	„Loft“ Ступень простая® 2)	„Loft“ Ступень® 1) 2) 3)	„Loft“ угловая ступень® 1) 2) 3)
Размер раstra в см	30	30 x 60	30	30	30
технологические стандартные размеры в мм	294 x 294 x 10	594 x 294 x 10	294 x 175 x 52 x 10	294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11
920 weizenschnee 927 rosenglut	●	●	●	●	●
шт. в пакете	11	6	6	4	1
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	11,00	5,50	3,30	3,30	-
количество штук в палете	572	240	192	100	78
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	1,09	1,82	1,21	-
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	52,00	43,64	58,18	30,30	-
количество упаковок в палете	52	40	32	25	78
вес палеты в кг	955	877	278	234	281
вес штуки в кг	1,670	3,654	1,450	2,340	3,600
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	18,370	20,097	4,785	7,722	-
вес упаковки в кг	18,370	21,924	8,700	9,360	3,600
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A
группа истираемости	5	5	5	5	5

● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка. <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами. <sup>3)</sup> = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм и Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.





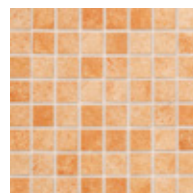
920 weizenschnee    927 rosenglut



8108	9010	0331
Плинтус	Угол под ступень, внешний <sup>1)</sup>	мозаичная поверхность
30	-	30 (2,5 x 2,5)
294 x 73 x 8	157 x 52 x 52 x 10	294 x 294 x 10
●	●	●
18	2	11
3,30	-	11,00
3.240	1.704	-
5,45	-	1,00
981,82	-	-
180	852	-
1.257	682	-
0,388	0,400	1,500
1,280	-	16,500
6,984	0,800	16,500
-	-	R 10/B
-	-	5



0331  
920 weizenschnee



0331  
927 rosenglut



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ STRÖNER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плинтусы.

# ROCCIA



РЕЛЬЕФНАЯ ФАКТУРА –  
СООТВЕТСТВУЮЩАЯ  
ДУХУ ВРЕМЕНИ.





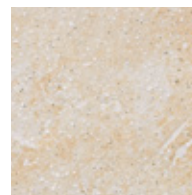
**БЕЗВРЕМЕННО, НАДЕЖНО, ТИПИЧНО STRÖNER ВОЗРОЖДЕНИЕ СОВРЕМЕННОЙ ГРУБОЙ КЕРАМИКИ И ТРАДИЦИОННОГО ПОНЯТИЯ „OUTDOOR-КЕРАМИКА“.**

Эта серия – начало эпохи возрождения экструдированной клинкерной плитки. На протяжении нескольких лет она является бестселлером, воплощает идею, соответствующую духу времени. Глазурь и легкая рельефная структура поверхности придает неповторимый внешний вид. Морозоустойчивость и единообразие всех элементов позволяет почувствовать летнее тепло зимой и зимнюю прохладу летом.



# ROSSIA

## МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ РЕЛЬЕФНАЯ



833 corda



837 marmos

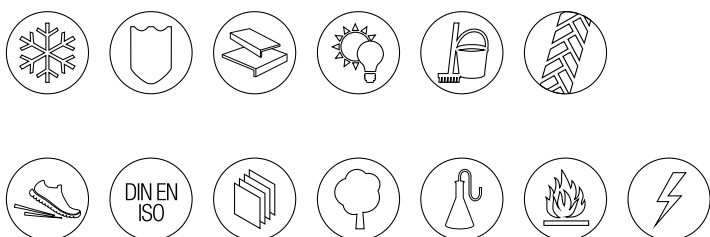
### ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

Keraplatte®,  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



Формат	8011	8081	8031	8045	8181	8131	4814	4815
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte® для ступени, с насечкой	Keraplatte® для ступени, с насечкой	„Loft“ Ступень простая <sup>2)</sup>	„Loft“ Ступень простая <sup>2)</sup>
Размер раstra в см	12,5 x 25	25	30	30 x 45	25	30	25	30
технологические стандартные размеры в мм	240 x 115 x 10	240 x 240 x 10	294 x 294 x 10	444 x 294 x 10	240 x 300 x 10	294 x 300 x 10	240 x 175 x 52 x 10	294 x 175 x 52 x 10
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #e69d00; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 834 giallo</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #c09080; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 833 corda</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #333333; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 845 nero</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #808080; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 840 grigio</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #cccccc; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 837 marmos</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #a52a2a; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 841 rosso</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8b4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 835 sandos</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #d2691e; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 839 ferro</li> </ul>								
Шт. в пакете	32	16	11	6	10	10	6	6
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	33,00	16,00	11,00	7,41	4,00	3,30	4,00	3,30
Количество штук в палете	2.016	1.008	572	312	640	520	456	192
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,97	1,00	1,00	0,81	2,50	3,03	1,50	1,82
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	61,09	63,00	52,00	42,11	160,00	157,58	114,00	58,18
Количество упаковок в палете	63	63	52	52	64	52	76	32
вес палеты в кг	1.175	1.174	955	823	950	889	488	278
вес штуки в кг	0,583	1,165	1,670	2,637	1,485	1,710	1,070	1,450
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	19,239	18,640	18,370	19,540	5,940	5,643	4,280	4,785
вес упаковки в кг	18,656	18,640	18,370	15,822	14,850	17,100	6,420	8,700
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A
Группа истираемости	5	5	5	5	5	5	5	5



● = Складская позиция.

<sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка.

<sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

<sup>3)</sup> = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм и Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.



839 ferro

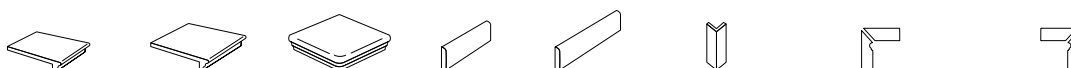
840 grigio

834 giallo

835 sandos

841 rosso

845 nero



9240	9340	9331	8107	8108	9010	9117	9118
Рядовая флорентийская ступень <sup>2),3)</sup>	Рядовая флорентийская ступень <sup>2),3)</sup>	Угловая флорентийская ступень <sup>2),3)</sup>	Плинтус	Плинтус	Угол под ступень, внешний <sup>1)</sup>	Плинтус для флорентийской ступени, левый	Плинтус для флорентийской ступени, правый
25	30	30	25	30	-	-	-
240 x 340 x 12	294 x 340 x 12	345 x 345 x 12	240 x 73 x 8	294 x 73 x 8	157 x 52 x 52 x 10	Длина ступени 290	Длина ступени 290
●	●	●	●	●	●	●	●
4	4	1	18	18	2	9	9
4,00	3,30	-	4,00	3,30	-	-	-
160	160	78	3.600	3.240	1.704	-	-
1,00	1,21	-	4,50	5,45	-	-	-
40,00	48,48	-	900,00	981,82	-	-	-
40	40	78	200	180	852	-	-
414	523	312	1.094	1.257	682	-	-
2.590	3.270	4.000	0,304	0,388	0,400	0,584	0,584
10,360	10,791	-	1,216	1,280	-	-	-
10,360	13,080	4,000	5,472	6,984	0,800	5,256	5,256
R 10/A	R 10/A	R 10/A	-	-	-	-	-
5	5	5	-	-	-	-	-

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.

**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СТРОЭР**  
Высококачественные фасонные элементы. Лестницы, ступени и плинтусы.

# ROCCIA

# МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ РЕЛЬЕФНАЯ

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

Keraplatte®,  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

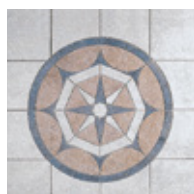


Обозначение артикула	0500	0504
Обозначение артикула	Декор Octagon	Декор Astra
Размер раstra в см	Декоры 0500 или 0504 в сочетании с обрамлением 0503 соответствуют раstrу формата 30.	
технологические стандартные размеры в мм	Декоры 0500 или 0504 в сочетании с обрамлением 0505 соответствуют раstrу формата 24. Ø = 715 mm	
	●	●
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	-	-
вес штуки в кг	7,600	7,000
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A
Группа истираемости	5	5

0504



0500



KERAPLATTE®

Keraplatte®,  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



Обозначение артикула	0503	0505		
Обозначение артикула	Обрамление	Обрамление		
Размер раstra в см	30	24		
технологические стандартные размеры в мм	894 x 894 x 10	990 x 990 x 10		
● 834 giallo	●	●		
● 833 corda				
● 845 nero				
● 840 grigio				
● 837 marmos				
● 841 rosso				
● 839 ferro				
● 835 sandos				
Шт. в пакете			1	1
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва			-	-
вес штуки в кг	8,000	10,800		
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A		
Группа истираемости	5	5		

● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Из-за использования элементов из природного камня не подходит для наружного применения. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströhler - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.

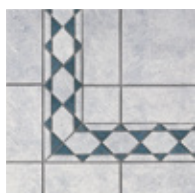
KERAPLATTE®

Keraplatte®  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



Обозначение артикула	8503/837	8503/839	0232/RO 08	0242/RO 12
Обозначение артикула	Треугольник	Треугольник	Бордюр <sup>1)</sup>	Бордюр
Размер раstra в см	25	25	30	25
технологические стандартные размеры в мм	240 x 125 x 10	240 x 125 x 10	294 x 80 x 10	240 x 85 x 10
	●	●	●	●
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	-	-	3,30	4,00
вес штуки в кг	0,260	0,260	0,500	0,300
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A
Группа истираемости	5	5	5	5

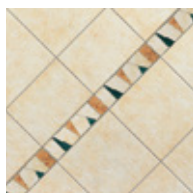
8503/837



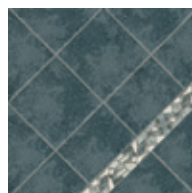
8503/839



0232/RO 08



0242/RO 12





# ASAR



КЛАССИЧЕСКАЯ  
КЕРАМИКА В НОВОМ  
ПРАКТИЧНОМ  
ФОРМАТЕ.



**ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ МИНИ-КРУПНЫЙ ФОРМАТ,  
КЛАССИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА В НОВОМ, ПРАКТИЧНОМ РАЗМЕРЕ.**

Серия ASAR – это коллекция лучших образцов в классической гамме продукции завода Ströher. Традиционная Keraplatte®, предоставляющая безграничные возможности применения. Дизайн серии не выглядит грубым и не отдает искусственными нотами. Формат серии не имеет ничего общего с классической «клеткой», но не чрезмерно большой. Визуальное восприятие этой серии - это смесь сухой почвы саванны и ряби песка Сахары. Благодаря абсолютно новому прямоугольному формату 25 x 50 см ASAR дает максимальный эффект как внутри дома, так и снаружи на больших и малых площадях. В серии ASAR выпускается широкая линейка аксессуаров не только в традиционном, «флорентийском» формате, но и в современном «Loft» формате.

# ASAR

## МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ ОРИЕНТИРОВАННАЯ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ.

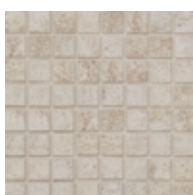
### ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

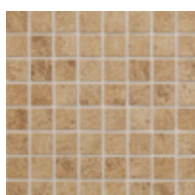
Ker  
aplatte®,  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



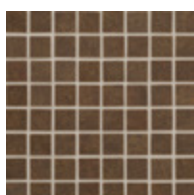
Обозначение артикула	8031	4815	9430	9441	8102/8108
Обозначение артикула	Keraplatte®	„Loft“ Ступень простая® 2)	„Loft“ Ступень® 1) 2) 3)	„Loft“ угловая ступень® 1) 2) 3)	Плинтус
Размер раstra в см	30	30	30	30	30
технологические стандартные размеры в мм	294 x 294 x 10	294 x 175 x 52 x 10	294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11	294 x 73 x 8
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #c0c0c0; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 620 sass</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #808080; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 640 maro</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #404040; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 635 gari</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #202020; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 645 giru</li> </ul>	●	●	●	●	●
Шт. в пакете	11	6	4	1	18
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	11,00	3,30	3,30	-	3,30
Количество штук в палете	572	192	100	78	3.240
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	1,82	1,21	-	5,45
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	52,00	58,18	30,30	-	981,82
Количество упаковок в палете	52	32	25	78	180
вес палеты в кг	955	278	234	281	1.257
вес штуки в кг	1,670	1,450	2,340	3,600	0,388
вес м2/п.м. в кг	18,370	4,785	7,722	-	1,280
вес упаковки в кг	18,370	8,700	9,360	3,600	6,984
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	-
Группа истираемости	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	5 <sup>4)</sup>	-



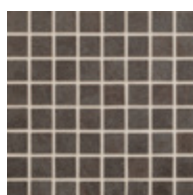
0331/620 sass



0331/635 gari



0331/640 maro

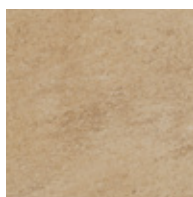


0331/645 giru

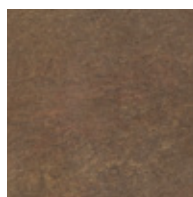




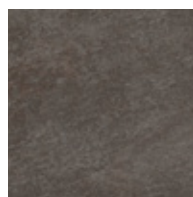
620 sass



635 gari



640 maro



645 giru



9010	0331
Угол под ступень, внешний <sup>1)</sup>	мозаичная поверхность
-	30 (2,5 x 2,5)
157 x 52 x 52 x 10	294 x 294 x 10
●	●
2	11
-	11,00
1,704	-
-	1,00
-	-
852	-
682	-
0,400	1,500
-	16,500
0,800	16,500
-	R 10/B
-	5 <sup>4)</sup>

● = Складская позиция

<sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка

<sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

<sup>3)</sup> = Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах

<sup>4)</sup> = Цвет 645 giru имеет группу истираемости 4..

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoë, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.

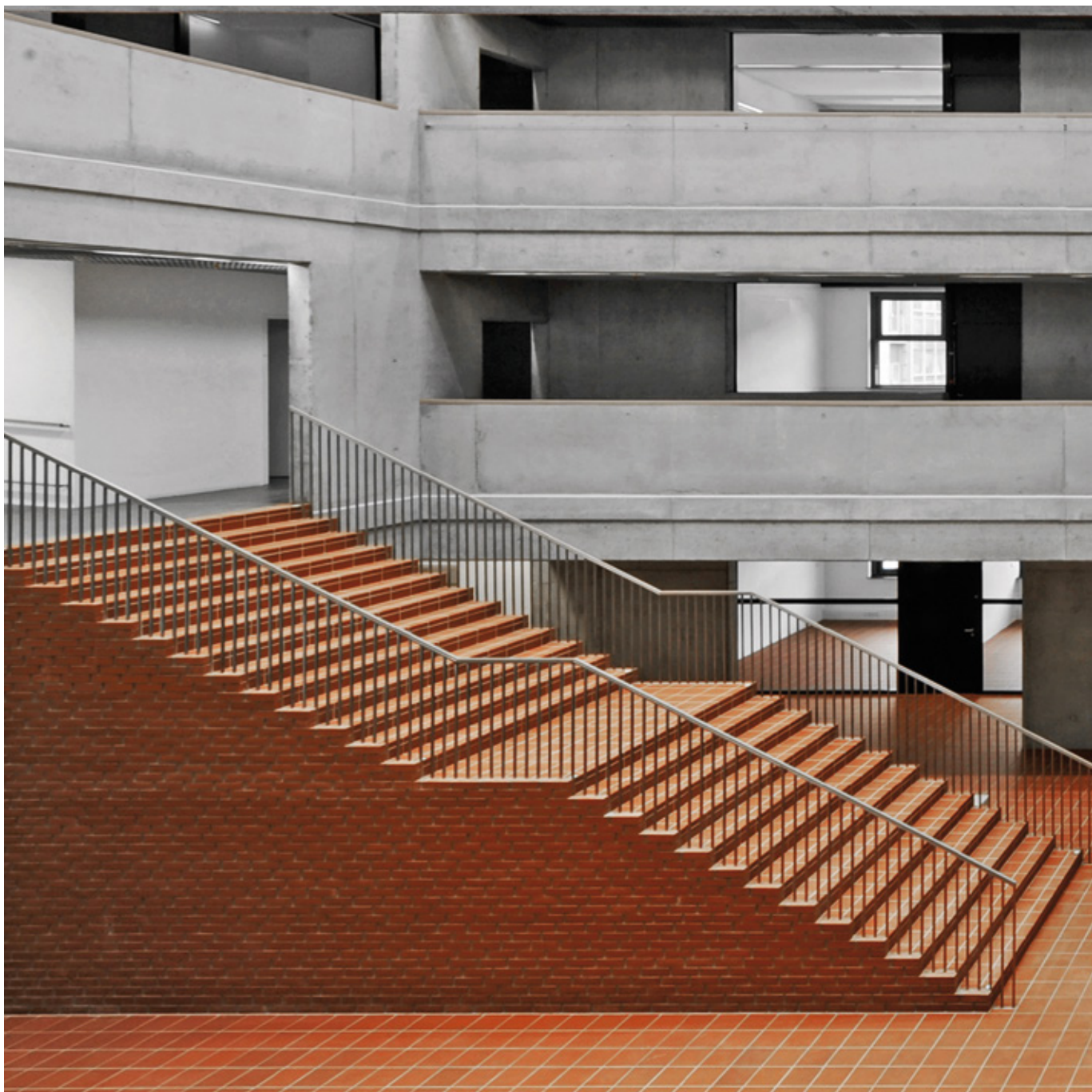


### КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER

Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плитусы.



# TERRA



ИНТЕНСИВНОСТЬ ЦВЕТА.  
ТРАДИЦИОННОСТЬ И  
ПРОЧНОСТЬ.



215

**КЛАССИЧЕСКИЙ, НЕ ИМЕЮЩИЙ СЕБЕ РАВНЫХ ОБЖИГ В ТУННЕЛЬНОЙ ПЕЧИ. ПРОКРАШЕННАЯ, ПРОПЕЧЕННАЯ, ПРОЧНАЯ. И ЛЕГКАЯ В УХОДЕ.**

Потрясающее сочетание теплых природных тонов придают отделке особенную естественность. Terra — это керамика в ее первозданной, даже архаичной форме.

Здесь не нужна глазурь, чтобы достичь таких интенсивных оттенков и создать такую непередаваемую игру цвета. Не имеющая себе равных интенсивность цвета возникает совершенно естественно благодаря специальному обжигу в туннельной печи. Кроме невероятных оттенков, керамика из этой серии обладает высокой прочностью.

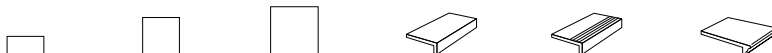
TERRA

# МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ НАТУРАЛЬНАЯ

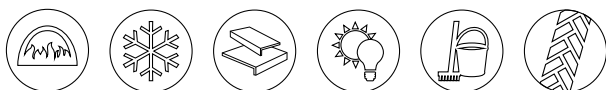
## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

Keraplatte®,  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



Обозначение артикула	1100	1610	9520	4822	4824	9240
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	Рядовая ступень <sup>2)</sup>	рядовая ступень, с насечками <sup>2)</sup>	Рядовая флорен- тийская ступень <sup>2),3)</sup>
Размер раstra в см	25 x 12,5	25	30	25	25	25
технологические стандартные размеры в мм	240 x 115 x 10	240 x 240 x 12	294 x 294 x 12	240 x 115 x 52 x 10	240 x 115 x 52 x 10	240 x 340 x 12
307 weizengelb <sup>1)</sup>						
313 herbstfarben <sup>1)</sup>	•	•		•	•	•
316 patrizierrot ofenbunt						
215 patrizierrot			•			
Шт. в пакете	20	12	8	6	6	4
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	33,00	16,00	11,00	4,00	4,00	4,00
Количество штук в палете	1.800	756	416	684	684	160
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,61	0,75	0,73	1,50	1,50	1,00
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	54,55	47,25	37,82	171,00	171,00	40,00
Количество упаковок в палете	90	63	52	114	114	40
вес палеты в кг	1.080	1.074	957	588	608	414
вес штуки в кг	0,600	1,420	2,300	0,860	0,889	2,590
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	19,800	22,720	25,300	3,440	3,556	10,360
вес упаковки в кг	12,000	17,040	18,400	5,160	5,334	10,360
Класс противоскольжения	R 11/B	R 11/B	R 11/B	R 11/B	R 11/B	R 11/B
Группа истираемости	≤ 275 мм <sup>3</sup>	≤ 275 мм <sup>3</sup>	≤ 275 мм <sup>3</sup>	≤ 275 мм <sup>3</sup>	≤ 275 мм <sup>3</sup>	≤ 275 мм <sup>3</sup>







313 herbstfarben



307 weizengel



316 patrizierrot  
ofenbunt



215 patrizierrot



9331	9000	9005	9006	2116
Угловая флорентий- ская ступень <sup>2)3)</sup>	Угол под ступень, внешний	Плинтус для флорентий- ской ступени, левый	Плинтус для флорентий- ской ступени, правый	Плинтус
30	-	-	-	25
345 x 345 x 12	157 x 60 x 60 x 11	Длина ступени 290	Длина ступени 290	240 x 73 x 10
●	●	●	●	●
1	2	6	6	12
-	-	-	-	4,00
78	1.704	-	-	2.208
-	-	-	-	3,00
-	-	-	-	552,00
78	852	-	-	184
312	682	-	-	972
4,000	0,400	0,893	0,893	0,440
-	-	-	-	1,760
4,000	0,800	5,358	5,358	5,280
R 11/B	-	-	-	-
≤ 275 мм <sup>3</sup>	-	-	-	-

- = Складская позиция
- <sup>1)</sup> = DIN EN 14411, Gr. All<sub>3-Fall1</sub>
- <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами.
- <sup>3)</sup> = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec® X, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плинтусы.



TERRA


# МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ НАТУРАЛЬНАЯ

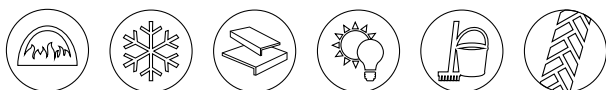
## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

Keraplatte®  
DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



Обозначение артикула	9310	9320	9330	4828	4000
Обозначение артикула	Keraplatte® для ступени, с насечкой	Keraplatte® для ступени, с насечкой	Keraplatte® для ступени, с насечкой	Ступень простая с выступом <sup>1)</sup>	фигурный плинтус
Размер раstra в см	12,5	25	30	25	25
технологические стандартные размеры в мм	115 x 300 x 14	240 x 300 x 14	294 x 300 x 14	240 x 115 x 52 x 10	240 x 96 x 12
 215 patrizierrot	●	●	●	●	●
Шт. в пакете	8	6	6	6	8
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	8,00	4,00	3,30	4,00	4,00
Количество штук в палете	480	384	312	684	912
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	1,50	1,82	1,50	2,00
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	60,00	96,00	94,55	171,00	228,00
Количество упаковок в палете	60	64	52	114	114
вес палеты в кг	542	707	842	588	630
вес штуки в кг	1,130	1,840	2,700	0,860	0,691
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	9,040	7,360	8,910	3,440	2,764
вес упаковки в кг	9,040	11,040	16,200	5,160	5,528
Класс противоскольжения	R 11/B	R 11/B	R 11/B	R 11/B	-
Группа истираемости	≤ 275 мм <sup>3</sup>	≤ 275 мм <sup>3</sup>	≤ 275 мм <sup>3</sup>	≤ 275 мм <sup>3</sup>	-





4004	4005
фигурный плинтус, внутренний	фигурный плинтус, внешний
-	-
115 x 96 x 12	115 x 96 x 12
●	●
6 пара	8 пара
-	-
684	912
-	-
-	-
114	114
518	514
0,758	0,564
-	-
4,548	4,512
-	-
-	-

● = Складская позиция  
<sup>1)</sup> = DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
 Высококачественные фасонные элементы.  
 Лестницы, ступени и плинтусы.

# DURO



ПЕРВОЗДАНЫЕ  
ПРИРОДНЫЕ ТОНА.  
НЕВЕРОЯТНАЯ  
ПРОЧНОСТЬ.



1610/804, 9240/804, 9331/804

### ПЕРВОЗДАННЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТОНА. ЛЕГКОСТЬ В УХОДЕ И ПРОЧНОСТЬ.

Эта серия, полученная в результате обжига в туннельной печи, отличается не только высокой прочностью. Еще одна ее сильная сторона — многообразие возможностей укладки. Особая твердая глазурь, устойчивая к нагрузкам, придает этой плитке ноту роскоши. Поскольку она служит только для защиты керамики и не имеет цвета.

Duro — это обожженный оттенок в первозданной форме. Выразителен даже без нанесения цвета. Благодаря особому обжигу в туннельной печи природные оттенки придают отделке из плитки тепло и уют. С Duro ваша терраса будет выглядеть превосходно в любое время года.



# DURO

# МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ НЕСКОЛЬЗКАЯ РАЗНОПЛАНОВАЯ

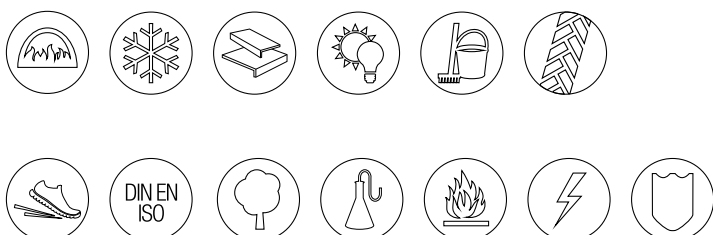
## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

KERAPLATTE®

Keraplatte®,  
DIN EN 14411, Gr. All.  
a - Teil 1



Обозначение артикула	1100	8011	1610	8081	4822	4828	9240
Обозначение артикула	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	Keraplatte®	Рядовая ступень <sup>1)</sup>	Ступень простая с выступом <sup>1)</sup>	рядовая флорентийская ступень <sup>1)</sup>
Размер растра в см	12,5 x 25	12,5 x 25	25	25	25	25	25
технологические стандартные размеры в мм	240 x 115 x 10	240 x 115 x 10	240 x 240 x 12	240 x 240 x 10	240 x 115 x 52 x 10	240 x 115 x 52 x 10	240 x 340 x 12
804 bossa <sup>4)</sup>		●		●	●	●	●
825 sherry <sup>4)</sup>			●		●		●
803 elba	●				●		
850 garda					●		
Шт. в пакете	20	32	12	16	6	6	4
Количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	33,00	33,00	16,00	16,00	4,00	4,00	4,00
Количество штук в палете	1.800	2.016	756	1.008	684	684	160
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,61	0,97	0,75	1,00	1,50	1,50	1,00
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	54,55	61,09	47,25	63,00	171,00	171,00	40,00
Количество упаковок в палете	90	63	63	63	114	114	40
вес палеты в кг	1.080	1.175	1.074	1.174	588	588	414
вес штуки в кг	0,600	0,583	1,420	1,165	0,860	0,860	2,590
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	19,800	19,239	22,720	18,640	3,440	3,440	10,360
вес упаковки в кг	12,000	18,656	17,040	18,640	5,160	5,160	10,360
Класс противоскольжения	R 9	R 9	R 9	R 9	R 9 <sup>5)</sup>	R 9	R 9
Группа истираемости	5	3	3	3	5 <sup>3)</sup>	3	3

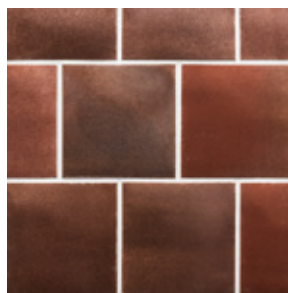




804 bossa



803 elba



825 sherry



850 garda



9331	9000	9005	9006	2116	8107
Угловая флорентийская ступень <sup>1) 2)</sup>	Угол под ступень, внешний	Плинтус для флорентийской ступени, левый	Плинтус для флорентийской ступени, правый	Плинтус	Плинтус
30	-	-	-	25	25
345 x 345 x 12	157 x 60 x 60 x 11	Длина ступени 290	Длина ступени 290	240 x 73 x 10	240 x 73 x 8
●	●				●
●	●	●	●	●	
1	2	6	6	12	18
-	-	-	-	4,00	4,00
78	1.704	648	648	2.208	3.600
-	-	-	-	3,00	4,50
-	-	-	-	552,00	900,00
78	852	108	108	184	200
312	682	579	579	972	1.094
4,000	0,400	0,893	0,893	0,440	0,304
-	-	-	-	1,760	1,216
4,000	0,800	5,358	5,358	5,280	5,472
R 9	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-

- = Складская позиция
- <sup>1)</sup> = При укладке террасных пластин необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами.
- <sup>2)</sup> = Флорентийская ступень глубиной 345 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.
- <sup>3)</sup> = Цвет sherry и bossa имеет группу истираемости 3.
- <sup>4)</sup> = DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.
- <sup>5)</sup> = Класс противоскольжения Цвет bossa: R 10/A

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плинтусы.

# SPALTKLINKER



ВЫДЕРЖИВАЕТ  
АВТОМОБИЛЬНЫЕ  
НАГРУЗКИ ЗА СЧЕТ  
ТОЛЩИНЫ 18ММ.



**ПОДХОДИТ ДЛЯ МОЩЕНИЯ ДОРОЖЕК, ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДОК, ПАРКОВОК, ПАТИО, ОТМОСТОК. НЕ ИСТИРАЕТСЯ И НЕ ВЫЦВЕТАЕТ ЗА СЧЕТ ОБЖИГА В ТУННЕЛЬНОЙ ПЕЧИ. 100% НАТУРАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЧНАЯ КЕРАМИКА.**

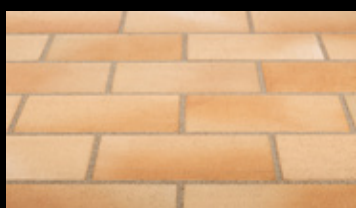
Новая серия тротуарной керамики для мощения придаст вашему ландшафту особый вид. Многолетние традиции клинкера, обжиг в туннельной печи в сочетании с повышенной толщиной обеспечивают изящное, прочное и долговечное решение для открытых площадок, дорожек, патио, отмосток. Каждая расцветка этой серии уникальна, природа сама формирует рисунок плитки за счет обжига, что обеспечивает непередаваемую игру цвета на площади.




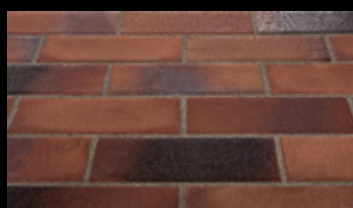
# SPALTKLINKER

## ВЫДЕРЖИВАЕТ АВТОМОБИЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ ЗА СЧЕТ ТОЛЩИНЫ 18 ММ

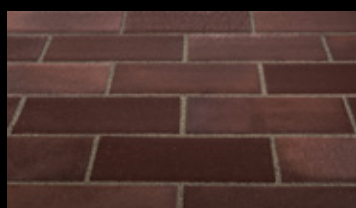
### ОБЖИГИ И ФОРМАТ



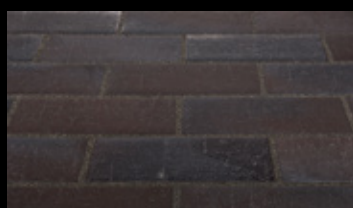
123 beige bunt  240 x 115




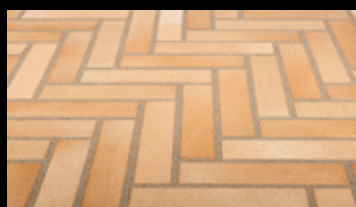
124 braun-blau  240 x 115



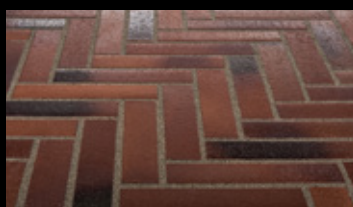
212 braun-bunt  240 x 115




336 metallic-schwarz  240 x 115




123 beige-bunt  240 x 52




124 braun-blau  240 x 52



212 braun-bunt  240 x 52



336 metallic-schwarz  240 x 52

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### SPALTKLINKER



Формат	3118	3117
Обозначение артикула	Плитка	Плитка
Размер растра	NF	DF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 115 x 18	240 x 52 x 18
шт. в пакете	11	22
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	33,00	67,00
количество штук в палете	990	1.980
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,33	0,33
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	30,00	29,55
количество упаковок в палете	90	90
вес палеты в кг	1.102	1.030
вес штуки в кг	1,113	0,520
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	36,729	34,840
вес упаковки в кг	12,243	11,440

● = Складская позиция.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.



\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.







ДЛЯ СВОБОДНОЙ И ФИКСИРОВАННОЙ  
УКЛАДКИ. КРУПНЫЙ ФОРМАТ ДЛЯ  
НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ.

# ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС И САДОВЫХ УЧАСТКОВ.

Плитка Ströher для террас и садовых участков имеет толщину 20 мм и оптимально подходит для укладки на террасах, балконах, террасах на плоских крышах, пешеходных дорожках и во въездных зонах. Везде, где существуют высокие требования к несущей способности покрытия, его способности выдерживать статические нагрузки с учетом конструкции здания. Плитку для террас и садовых участков можно укладывать как фиксированным, так и свободным способом аналогично блокам из натурального камня или бетонным блокам. Кроме того, экструдированная из влажной глиняной ленты плитка для террас Ströher Teriotec® при фиксированной укладке дополнительно обеспечивает высокую прочность сцепления задней поверхности с основанием. Это дополнительно повышает надежность, облегчает уход за полом, позволяет ему выдерживать низкие температуры, при этом на него предоставляется гарантия на 25 лет.\*

Уход: простота и эффективность.

Плитка Ströher для террас и садовых участков обжигается при температуре 1200 °С, при которой происходит твердое „запечатывание“ ее керамической поверхности. Это исключает любые возможности для прорастания мха, водорослей и размножения вредных насекомых. Плитка Ströher для террас и садовых участков легко очищается даже от пятен жира, красного вина, плесени и других пятен, а также отличается высокой экологичностью. Потому что не требуется использовать чистящие средства. Все, что нужно – теплая вода.

Дополнительная информация по устойчивости экструдированных изделий к низким температурам содержится на странице 174.



# GRAVEL BLEND UPDATE



ПОДЧЁРКНУТО СОВРЕМЕННЫЙ  
ХАРАКТЕР. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ  
ТЕКСТУРЫ НАТУРАЛЬНОГО  
РАКУШЕЧНИКА БЕЗ ТРУДНОСТЕЙ  
УХОДА ЗА НАТУРАЛЬНЫМ КАМНЕМ.



0187/961

### **С ДОБАВЛЕНИЕМ ШЛИФОВАННОГО ГРАВИЯ. МЕЛКОДИСПЕРСНЫЙ. МАССИВНЫЙ.**

Скорее всего, это неизвестные природные камни, которое смогли создать привлекательный вид поверхности этой террасы. Смешанный конгломерат из извести, песчаника и пород извержения, обкатанные до формы овалов голыши, захваченные и перемещенные существовавшими тогда реками, скапливавшиеся и спрессованные за миллионы лет в твердую породу.

Коллекция Gravel Blend объединяет в себе красоту окаменелостей известняка и песчаника юрского периода с практичностью нескользкого, простого в уходе и гигиеничного покрытия для пола в зоне под открытым небом. В формате, напоминающем каменный блок, толщиной 400 x 800 x 20 мм.

# GRAVEL BLEND UPDATE

## В ТРЕНДЕ. С ВЫРАЖЕННЫМ ХАРАКТЕРОМ. УВЕЛИЧЕННОЙ ТОЛЩИНЫ.

### ФОРМАТ И ЦВЕТА

960 beige



Формат 0187  
Садовая плитка 20  
40 x 80 x 2 см  
Четырехсторонняя калибровка

961 brown



Формат 0187  
Садовая плитка 20  
40 x 80 x 2 см  
Четырехсторонняя калибровка

962 grey



Формат 0187  
Садовая плитка 20  
40 x 80 x 2 см  
Четырехсторонняя калибровка

963 black



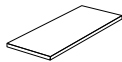
Формат 0187  
Садовая плитка 20  
40 x 80 x 2 см  
Четырехсторонняя калибровка





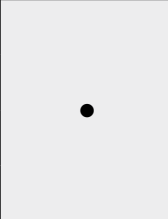


## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### ПЛИТКА ДЛЯ САДА 20

Керамогранит, окрашенный, очищенный в соответствии с DIN EN 14411, приложение G B<sub>1</sub>



Формат	0187
Обозначение артикула	Gravel Blend Садовая плитка 20 <sup>1)</sup>
Размер растра в см	40 x 80
технологические стандартные размеры в мм	800 x 400 x 20
 <b>960 beige</b>  <b>961 brown</b>  <b>962 grey</b>  <b>963 black</b>	
шт. в пакете	2
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	3,125
количество штук в палете	50
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,64
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	16,00
количество упаковок в палете	25
вес палеты в кг	825
вес штуки в кг	16,500
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	51,563
вес упаковки в кг	33,000
Класс противоскольжения	R 10

● = Складская позиция.

<sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.



# TERIOTEC® X PROFILE



СВЕЖИЙ ВЗГЛЯД НА ДИЗАЙН ПЛОЩАДОК ПОД ОТКРЫТЫМ НЕБОМ. КРУПНЫЙ ФОРМАТ, НАДЕЖНОЕ ДОЛГОВЕЧНОЕ ПОКРЫТИЕ.

# TERIOTEC® X

# TERIOTEC®



ПЛИТКА ДЯ САДА И ТЕРРАС

0185/952

**СВЕРХСОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЭКСТРУДИРОВАНИЯ В БОЛЬШОМ ФОРМАТЕ.  
НАДЕЖНАЯ ФИКСИРОВАННАЯ УКЛАДКА ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКИ. ИЛИ БЕЗ ФИКСАЦИИ.**

Новый взгляд на крупноформатную тротуарную плитку. TerioTec® не скользит, прекрасно откалибрована и не боится низких температур благодаря специальной технологии производства и устойчивой к погодному воздействию пористой структуре. При монтаже на клей текстурированная тыльная поверхность обеспечивает оптимальное сцепление для длительной эксплуатации. Неприхотливость, простота в уходе – вот что отличает TerioTec®, но всё же главная её особенность – это способность превратить функциональные площадки в пространство для дизайнерского самовыражения.

# TERIOTEC® X PROFILE TERIOTEC® X TERIOTEC®

## ФОРМАТ И ЦВЕТА



# ЭКСТРУДИРОВАННЫЙ ЭФФЕКТНЫЙ СДЕЛАНО НА ВЕКА

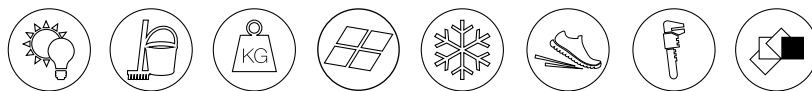


## МОЛДИНГИ





# TERIOTEC® X PROFILE TERIOTEC® X TERIOTEC®



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС 20



**КОНЦЕПЦИЯ ФИГУРНЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ STRÖHER**  
Высококачественные фасонные элементы.  
Лестницы, ступени и плитусы.

DIN EN 14411, Gr. A <sub>1</sub>							
Формат							
Обозначение артикула	TerioTec® X Profile Плитка для террас 20 <sup>1)</sup>	TerioTec® X Плитка для террас 20 <sup>1)</sup>	TerioTec® Плитка для террас 20 <sup>1)</sup>	TerioTec® Плитка для террас 20 <sup>1)</sup>	„Loft“ Ступень® <sup>1) 2) 3)</sup>	„Loft“ угловая ступень® <sup>1) 2) 3)</sup>	плитус
Размер раstra в см	40 x 80	40 x 80	40 x 60	40	30	30	30
технологические стандартные размеры в мм	794 x 394 x 20	794 x 394 x 20	594 x 394 x 20	394 x 394 x 20	294 x 340 x 35 x 11	340 x 340 x 35 x 11	294 x 73 x 8
	●						
					●	●	●
		●					
			●				
				●			
шт. в пакете	2	2	2	2	4	1	18
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	3,125	3,125	4,18	6,25	3,30	-	3,30
количество штук в палете	50	50	56	86	100	78	3.240
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,64	0,64	0,48	0,32	1,21	-	5,45
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	16,00	16,00	13,40	13,76	30,30	-	981,82
количество упаковок в палете	25	25	28	43	25	78	180
вес палеты в кг	680	680	568	581	234	281	1.257
вес штуки в кг	13,600	13,600	10,150	6,750	2,340	3,600	0,388
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	42,500	42,500	42,427	42,188	7,722	-	1,280
вес упаковки в кг	27,200	27,200	20,300	13,500	9,360	3,600	6,984
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	R 10/A	-
группа истираемости	5	5	5	5	5	5	-

● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка. <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами. <sup>3)</sup> = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм и Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах. Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



A photograph of a wine cellar. The room has a wooden ceiling with exposed beams and a tiled floor. A large, white, cylindrical concrete pillar stands in the foreground. In the background, several large wooden barrels are lined up on a wooden platform. The walls are white with a red horizontal stripe. There are small windows or vents in the walls.

две серии на все случаи.

# ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОГРАММА STRÖNER.

АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ | ГИГИЕНИЧНОСТЬ |  
УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ





### **УСТОЙЧИВОСТЬ К КОЛЕБАНИЯМ ТЕМПЕРАТУРЫ**

**в отношении устойчивости к расширению и стойкости к термоциклированию. Мы предлагаем и то, и другое.**

Наша керамика обладает оптимальным коэффициентом теплового расширения, поэтому и после укладки она сохраняет стабильность. Ведь то, что у нас прошло через обжиг, устойчиво практически к всему, особенно к тепловым нагрузкам.



### **БИОСОВМЕСТИМОСТЬ**

**в отношении изготовления и использования. Многие говорят об этом – мы же гарантируем.**

В то время как именно в промышленной и производственной сфере нередко используют литые покрытия, сомнительные с точки зрения экологичности, наша керамика сертифицирована по европейским критериям устойчивого развития немецкого министерства строительства – EPD.





# SECUTON®



КОНЦЕПЦИЯ  
АНТИСКОЛЬЖЕНИЯ –  
ПРОФИЛЬНАЯ  
ПОВЕРХНОСТЬ БЕЗ  
ИЗНОСА.



TS10, TS60

### АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ ДЛЯ ОСОБЫХ СЛУЧАЕВ.

Три специальных рельеф поверхностей, препятствующих к скольжению, соответствующие всем законодательным требованиям в отношении нескользкости, а также 10-миллиметровая плитка четыре оттенков: все это делает плитку Secuton® на объектах производственного и общественного назначения настоящим фактором безопасности, который обеспечивает не только хорошее „сцепление“, но и хорошо выглядит. Поверхность плитки Secuton обработана фирмой Ströher по специальной технологии „hard glaze 2.0“. Эта предельно устойчивая глазурь на базе высокооблагороженных минеральных окисных материалов делает плитку Secuton гораздо прочнее других нескользких поверхностей, нередко покрытых только малоустойчивыми ангобами. Даже среди профилей высочайшей степени нескользкости и на объектах с интенсивными перемещениями людей плитка с таким покрытием абсолютно неистираема и проста в очистке.

# SECUTON®





## ГИГИЕНИЧНОСТЬ, АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ, УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ.

### ДАННЫЕ ПРОДУКТА

SECUTON®

DIN EN 14411, Gr. B<sub>1</sub>



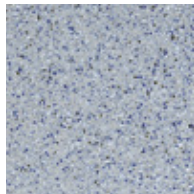
Формат	8830	8820	8816	8802	8831	8850
Обозначение артикула	плитка	плитка	плитка с зернистой поверхностью	плитка с фактурными выступами «звездочки»	плитка <sup>1)</sup>	Плитка для ступени, с насечкой
Размер раstra в см	30	20	20	20	30 (10 x 10)	30
технологические стандартные размеры в мм	296 x 296 x 10	196 x 196 x 10	196 x 196 x 10	196 x 196 x 10	296 x 296 x 10	296 x 296 x 10
<ul style="list-style-type: none"> <li> TS 10 weiß</li> <li> TS 40 blau</li> <li> TS 60 grau</li> <li> TS 80 anthrazit</li> </ul>	●	●	●	●	●	●
шт. в пакете	11	25	25	25	11	10
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	11,00	25,00	25,00	25,00	11,00	3,30
количество штук в палете	572	1.800	1.800	1.800	330	520
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3,03
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	52,00	72,00	72,00	72,00	30,00	157,58
количество упаковок в палете	52	72	72	72	30	52
вес палеты в кг	1.091	1.501	1.543	1.463	630	994
вес штуки в кг	1,908	0,834	0,857	0,813	1,908	1,912
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	20,988	20,850	21,425	20,325	20,988	6,310
вес упаковки в кг	20,988	20,850	21,425	20,325	20,988	19,120
Класс противоскольжения	R 10/A	R 10/A	R 11/B	R 12-V4/B	R 10/B	R 10/A
группа истираемости	5	5	5	5	5	5







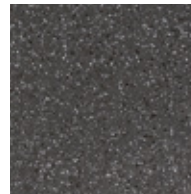
TS 10 weiß



TS 40 blau



TS 60 grau

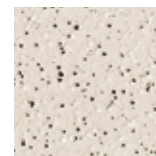


TS 80 anthrazit



8604	8603	8640	8644	8645
плинтус	плинтус <sup>2)</sup>	фигурный плинтус	угол, внутренний	угол, внешний
20	30	20	-	-
196 x 96 x 8	296 x 73 x 10	196 x 96 x 8	-	-
●	●	●	●	●
26	16	25	10	10
5,00	3,30	5,00	-	-
3.952	3.200	3.800	-	-
5,20	4,85	5,00	-	-
790,40	969,70	760,00	-	-
152	200	152	-	-
1.383	1.152	1.254	-	-
0,350	0,360	0,330	0,100	0,100
1,750	1,188	1,650	-	-
9,100	5,760	8,250	1,000	1,000
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

## ПОВЕРХНОСТЬ



Ровная поверхность (R 10/A)



Зернистая поверхность (R 11/B)



Поверхность с фактурными выступами-звездочками. (R 12-V4/B)

● = Складская позиция.

<sup>1)</sup> = Четырехсторонняя калибровка

<sup>2)</sup> = Нарезана из базовой плитки.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

# STALOTEC®



ПОВЫШЕННАЯ  
ПРОЧНОСТЬ – ЗА  
СЧЕТ ПОВЫШЕН-  
НОЙ ТОЛЩИНЫ.



### ОСОБАЯ ПРОЧНОСТЬ – БЛАГОДАРЯ ОБЖИГУ В ТУННЕЛЬНОЙ ПЕЧИ.

Напольные плиты Stalotec® для промышленных зданий из обожжённого в туннельной печи экструдированного материала - практически уникальное напольное покрытие по показателям надёжности на многие годы, а также лёгкости в уходе за покрытием. Благодаря этим качествам Stalotec® отвечает строжайшим требованиям и выдерживает предельные нагрузки. Неглазурованная поверхность устойчива к кислотам, щелочным растворам, а также к механическому воздействию грузовиков и автопогрузчиков. Толщина материала до 20 мм - гарантия высокой прочности при использовании как внутри помещений, так и на улице. Если речь идет о предельно допустимых нагрузках, долговечности и надёжном качестве, Stalotec® – правильный выбор.



# ГИГИЕНИЧНОСТЬ, АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ, УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ.

ТАКЖЕ ВЫ-  
ПУСКАЕТСЯ  
СО ЗНАЧЕНИЕМ R  
12! СРОК ПОСТАВ-  
КИ ПО ЗАПРОСУ

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

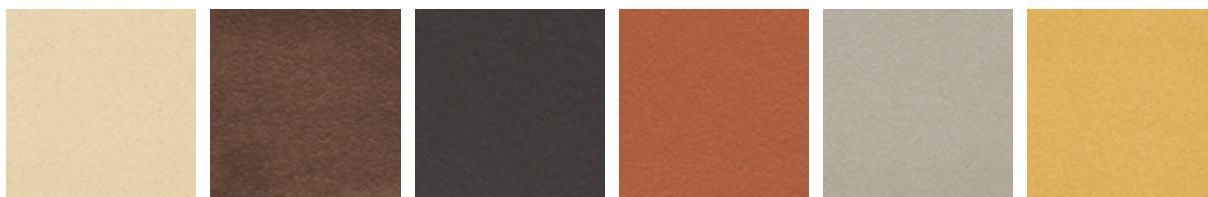


Формат	1100	1113	1115	1118	4822	4824
Обозначение артикула	плитка	плитка	плитка	плитка	ступень простая <sup>2)</sup>	ступень простая, с насечками <sup>2)</sup>
Размер растра в см	12,5 x 25	12,5 x 25	12,5 x 25	12,5 x 25	25	25
технологические стандартные размеры в мм	240 x 115 x 10	240 x 115 x 13	240 x 115 x 15	240 x 115 x 18	240 x 115 x 52 x 10	240 x 115 x 52 x 10
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #d9c08c; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 120 beige</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #c0504d; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 215 rot</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #d9c08c; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 320 sandgelb</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #a0a0a0; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 230 grau</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #663333; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 210 braun</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #333333; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 330 graphit</li> </ul>	○	●	●	●	○	○
	●	●	●	○	●	●
	○	○	○	○		
					○	○
	○	○	○	○		
шт. в пакете	20	16	13	11	6	6
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	33,00 <sup>1)</sup>	33,00 <sup>1)</sup>	33,00 <sup>1)</sup>	33,00 <sup>1)</sup>	4,00	4,00
количество штук в палете	1.800	1.440	1.170	990	684	684
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,61	0,48	0,39	0,33	1,50	1,50
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	54,44	43,64	35,45	30,00	171,00	171,00
количество упаковок в палете	90	90	90	90	114	114
вес палеты в кг	1.080	1.191	1.074	1.102	588	608
вес штуки в кг	0,600	0,827	0,918	1,113	0,860	0,889
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	19,800	27,291	30,294	36,729	3,440	3,556
вес упаковок в кг	12,000	13,232	11,934	12,243	5,160	5,334
Класс противоскольжения	R 11/B	R 11/B	R 11/B	R 11/B	R 11/B	R 11/B
группа истираемости	≤ 275 mm <sup>3</sup>	≤ 275 mm <sup>3</sup>	≤ 275 mm <sup>3</sup>	≤ 275 mm <sup>3</sup>	≤ 275 mm <sup>3</sup>	≤ 275 mm <sup>3</sup>

● = Складская позиция. ○ = изготовление на заказ - срок поставки по запросу. <sup>1)</sup> = При укладке с помощью виброукладчика количество плитки увеличивается до 36,3 шт. / кв.м. Цена рассчитывается по необходимому количеству. Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии. <sup>2)</sup> = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями Ströher GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.

25 Морозостойкость  
25-летняя гарантия\*



120 beige

210 braun

330 graphit

215 rot

230 grau

320 sandgelb



2116	4000	4004	4005
плинтус	фигурный плинтус	плинтус угловой, внутренний	плинтус угловой, внешний
25	25	-	-
240 x 73 x 10	240 x 96 x 12	115 x 96 x 12	115 x 96 x 12
●	●	●	●
○	○	○	○
12	8	6 Paar	8 Paar
4,00	4,00	-	-
2.208	912	684	912
3,00	2,00	-	-
552,00	228,00	-	-
184	114	114	114
972	630	518	514
0,440	0,691	0,758	0,564
1,760	2,764	-	-
5,280	5,528	4,548	4,512
-	-	-	-
-	-	-	-

ПРОМЫШЛЕННАЯ КЕРАМИКА









Отделка клинкерной плиткой фасадов и интерьеров.

**ОТДЕЛКА  
КЛИНКЕРОМ  
ФАСАДОВ.**





Клинкерную облицовку отличает невероятная прочность и стойкость к внешнему воздействию.

Но это, конечно же, не главная её особенность.

Гораздо более знаменита способность клинкерной плитки, как инструмента архитектурной выразительности, и Ströher, как никто другой, может говорить о бесконечной вариативности красок, текстур, нюансов, спецэффектов, особенностей, которые говорят на языке, понятном каждому, и это язык красоты, оформленный в классические форматы NF, DF.

И даже в сверхвытянутых полосах керамики длиной 60 см.










Создавайте акценты  
в интерьере.

**ОФОРМЛЕНИЕ  
СТЕН.**







**В ИНТЕРЬЕРЕ:  
ЖИЛАЯ ЗОНА;  
СТЕНА ЗА  
ТЕЛЕВИЗОРОМ;  
ПЕРЕГОРОДКИ;  
КАМИНЫ; ПЕЧИ.**

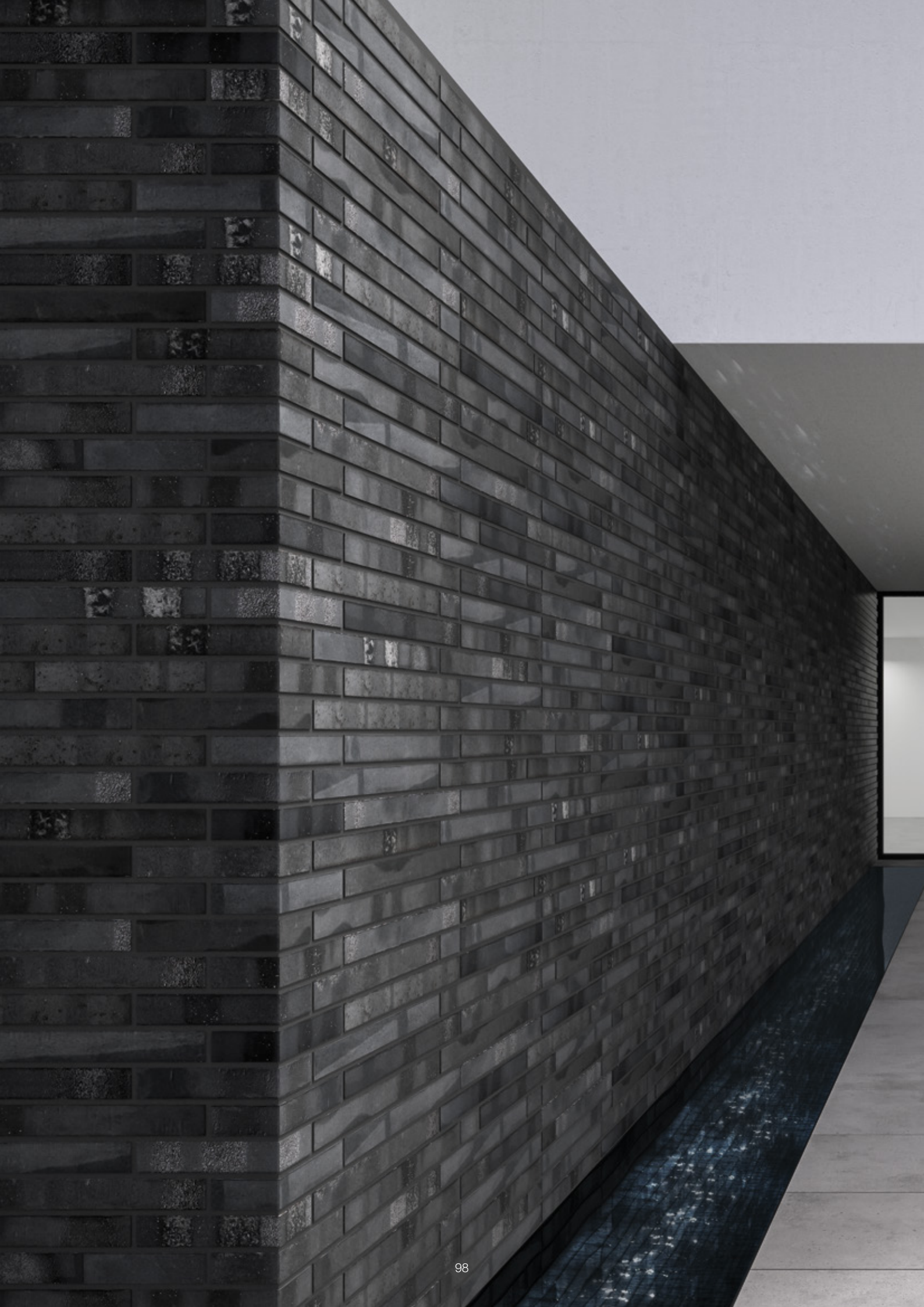







ПЛИТКА ФАСАДНАЯ







A modern architectural rendering of a building facade. The structure features a combination of materials: a dark, textured brick wall, large glass windows, and a section with a dark, wood-grain finish. The building is set against a bright sky with some greenery visible on the right. The foreground shows a concrete walkway and a grassy area with a white pebble border.

Сделайте фасад выразительным:  
полностью клинкерный или  
комбинированный фасад.

**ОФОРМЛЕНИЕ  
ФАСАДОВ.**







**НА ФАСАДЕ:  
СТЕНЫ, ДЕКОРАТИВНЫЕ  
ЭЛЕМЕНТЫ, ЭРКЕРЫ,  
ОТКОСЫ,  
ПОДОКОННИКИ,  
ЗОНА ЦОКОЛЯ**



# BRICK 60 NEW



МНОГОГРАННЫЕ ДЕТАЛИ  
КЛИНКЕРА – ЭФФЕКТНЫЕ  
ПРОПОРЦИИ.





8149/650  
Напольная плитка Gerard Surround SL1 1, F05M. Каталог можно заказать на сайте [www.gerard.it](http://www.gerard.it)

ПЛИТКА ФАСАДНАЯ

### **ИМПОЗАНТНОЕ ОКОНТУРИВАНИЕ КЛИНКЕРОМ В ИМПонирующЕм СВЕРХдлинном ФОРМАТЕ.**

Brick 60 – это результат самых последних инженеринговых разработок применительно к клинкеру длиной 60 см, изготавливаемого методом экструдирования. Инновационное оформление поверхностей выглядит архаично, но при этом имеет прогрессивные акценты. С выразительной фактурой печного кирпича Kohlebrand. Или с утонченно-грубой фактурой серии Wasserstich. Brick 60 открывает новое измерение для клинкерной плитки. С точки зрения формата. И с точки зрения эффекта: сверхдлинная. Впечатляющая. Сверхсовременная.



BRICK 60 <sup>NEW</sup>

СВЕРХДЛИННЫЙ.  
ВПЕЧАТЛЯЮЩИЙ.  
СВЕРХСОВРЕМЕННЫЙ.

ОБЖИГИ И ФОРМАТЕ



**650 eisenschwarz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат



**652 moorbraun**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат



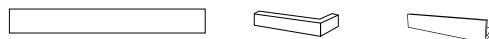
**670 sandweiß**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### BRICK 60

DIN EN 14411



Формат	8149	8141	8143
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Угол спуска
Размер растра в см	Ригель-формат	DF	DF
технологические стандартные размеры в мм	590 x 52 x 12	240 x 50 x 52 x 12	240 x 52 x 50 x 12
650 eisenschwarz			
652 moorbraun			
670 sandweiß			
шт. в пакете	25	22	18
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	25,96	16,13	4,00
количество штук в палете	1.000	1.430	972
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,96	1,36	4,50
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	38,52	88,65	243,00
количество упаковок в палете	40	65	54
вес палеты в кг	800	490	573
вес штуки в кг	0,800	0,343	0,590
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	20,768	5,533	2,360
группа истираемости	20,000	7,546	10,620

● = Складская позиция. ○ = изготовление на заказ - срок поставки по запросу. <sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# BRICKWERK NEW



ВЫРАЗИТЕЛЬНАЯ ФАКТУРА  
ПЕЧИ ДЛЯ ОБЖИГА УГЛЕМ И  
КОЛЬЦЕВОЙ ПЕЧИ  
С ИННОВАЦИОННЫМИ  
АКЦЕНТАМИ.





8140/650

Напольная плитка, Серапи, Surround SU11.F05M. Каталог можно заказать на сайте [www.gerard.it](http://www.gerard.it)

ПЛИТКА ФАСАДНАЯ

### АУТЕНТИЧНОЕ ОКОНТУРИВАНИЕ ПЕЧИ ДЛЯ ОБЖИГА УГЛЕМ И КОЛЬЦЕВОЙ ПЕЧИ ПО ВСЕЙ ПОВЕРХНОСТИ.

Интенсивный цвет, явно выраженные утолщения и отпечатки, следы укладки, прогары и следы сажи на обожженном поверхностном слое: Brickwerk представляет аутентичный и новаторский подход к интерпретации фактуры печи для обжига углем и кольцевой печи в производстве клинкера. Традиционное производство клинкера этих серий без использования таких традиционных добавок как уголь или торф стало возможно благодаря внедрению сверхсовременной революционной технологии глазурования. Инновационные высокотехнологичные способы обработки поверхности позволяют выразительно акцентировать поверхность прокрашенного клинкера Brickwerk. Оптический и тактильный эффект. Интенсивные цвета и выраженный характер. И, конечно же, естественность и экологичность. Серия Brickwerk представлена в шести цветах в формате NF/DF.

BRICKWERK <sup>NEW</sup>

# АУТЕНТИЧНОСТЬ. ИНТЕНСИВНЫЕ ЦВЕТА. ОРИГИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР.

## ОБЖИГИ И ФОРМАТЕ



**650 eisenschwarz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



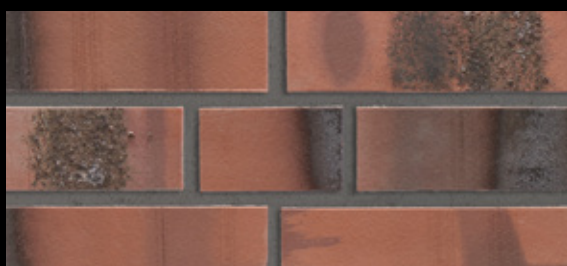
**651 aschgrau**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



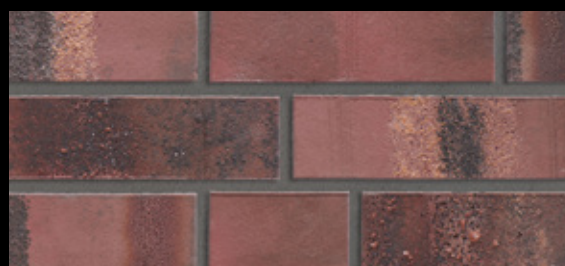
**652 moorbraun**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



**653 kupferrot**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>-T<sub>01</sub>



**654 flammenrot**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>-T<sub>01</sub>



**655 violettrot**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>-T<sub>01</sub>



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### BRICKWERK

DIN EN 14411



Формат	8145	8140	8146	8141	8148	8143
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Угол спуска	Угол спуска
Размер растра в см	NF	DF	NF	DF	NF	DF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 71 x 12	240 x 52 x 12	240 x 50 x 71 x 12	240 x 50 x 52 x 12	240 x 71 x 50 x 12	240 x 52 x 50 x 12
● 650 eisenschwarz						
● 651 aschgrau	●	●	●	●	○	○
● 652 moorbraun						
● 653 kupferrot						
● 654 flammenrot	●		●		○	
● 655 violettrot						
шт. в пакете	39	52	22	22	12	18
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	48,00	64,00	12,50	16,13	4,00	4,00
количество штук в палете	3.159	4.212	1.430	1.430	912	972
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,81	0,81	1,76	1,36	3,00	4,50
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	65,81	65,81	114,40	88,65	228,00	243,00
количество упаковок в палете	81	81	65	65	76	54
вес палеты в кг	1.374	1.474	679	490	648	573
вес штуки в кг	0,435	0,350	0,475	0,343	0,710	0,590
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	20,880	22,400	5,938	5,533	2,840	2,360
группа истираемости	16,965	18,200	10,450	7,546	8,520	10,620

● = Складская позиция. ○ = изготовление на заказ - срок поставки по запросу. <sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.





# WASSERBRAND NEW



УТОНЧЕННО-ГРУБАЯ  
ФАКТУРА В ПРОГРЕССИВНОЙ  
ИНТЕРПРЕТАЦИИ.



8140/670

Напольная плитка Геррад | Surround SU11.705M | Каталог можно заказать на сайте [www.ferrodiele.it](http://www.ferrodiele.it)

ПЛИТКА ФАСАДНАЯ

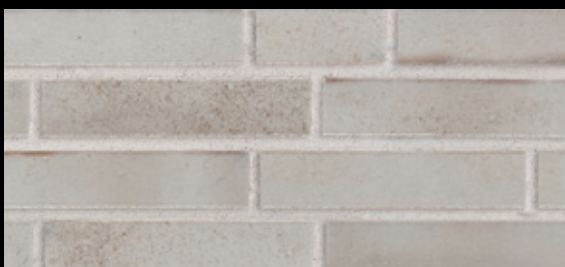
### ИЗЛУЧАЮЩАЯ УВЕРЕННОСТЬ ТРАДИЦИОННАЯ СЕРИЯ WASSERTRICH CONTOURING В ОРИГИНАЛЬНОМ РАЗМЕРЕ.

Смещенные в светлый спектр цветовые оттенки выглядят мягко и одновременно жестко. Утонченно-грубые поверхности и детализованные конструкции имеют как бы изъеденную водой энергичную фактуру. Это утонченная смесь из натуральности и изящества, которая придает этой простой, но эффектной клинкерной плитке современный характер. Потому современная клинкерная плитка Wasserstrich – это не традиционный полнотельный клинкер, а изготавливаемый методом экструдирования с использованием инновационных технологий обработки поверхности продукт.

WASSERBRAND <sup>NEW</sup>

ВПЕЧАТЛЯЮЩЕ.  
ИЗЯЩНО.  
ЕСТЕСТВЕННО.

ОБЖИГИ И ФОРМАТЕ



**670 sandweiss**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



**671 kornbeige**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



**672 zinngrau**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>





## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### WASSERBRAND

DIN EN 14411



Формат	8140	8141	8143
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Угол спуска
Размер растра в см	DF	DF	DF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 52 x 12	240 x 50 x 52 x 12	240 x 52 x 50 x 12
670 sandweiß	●	●	●
671 kornbeige	●	●	●
672 zinngrau	●	●	●
шт. в пакете	52	22	18
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	64,00	16,13	4
количество штук в палете	4.212	1.430	972
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,81	1,36	4,50
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	65,81	88,65	243,00
количество упаковок в палете	81	65	54
вес палеты в кг	1.474	490	573
вес штуки в кг	0,350	0,343	0,590
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	22,400	5,533	2,360
группа истираемости	18,200	7,546	10,620

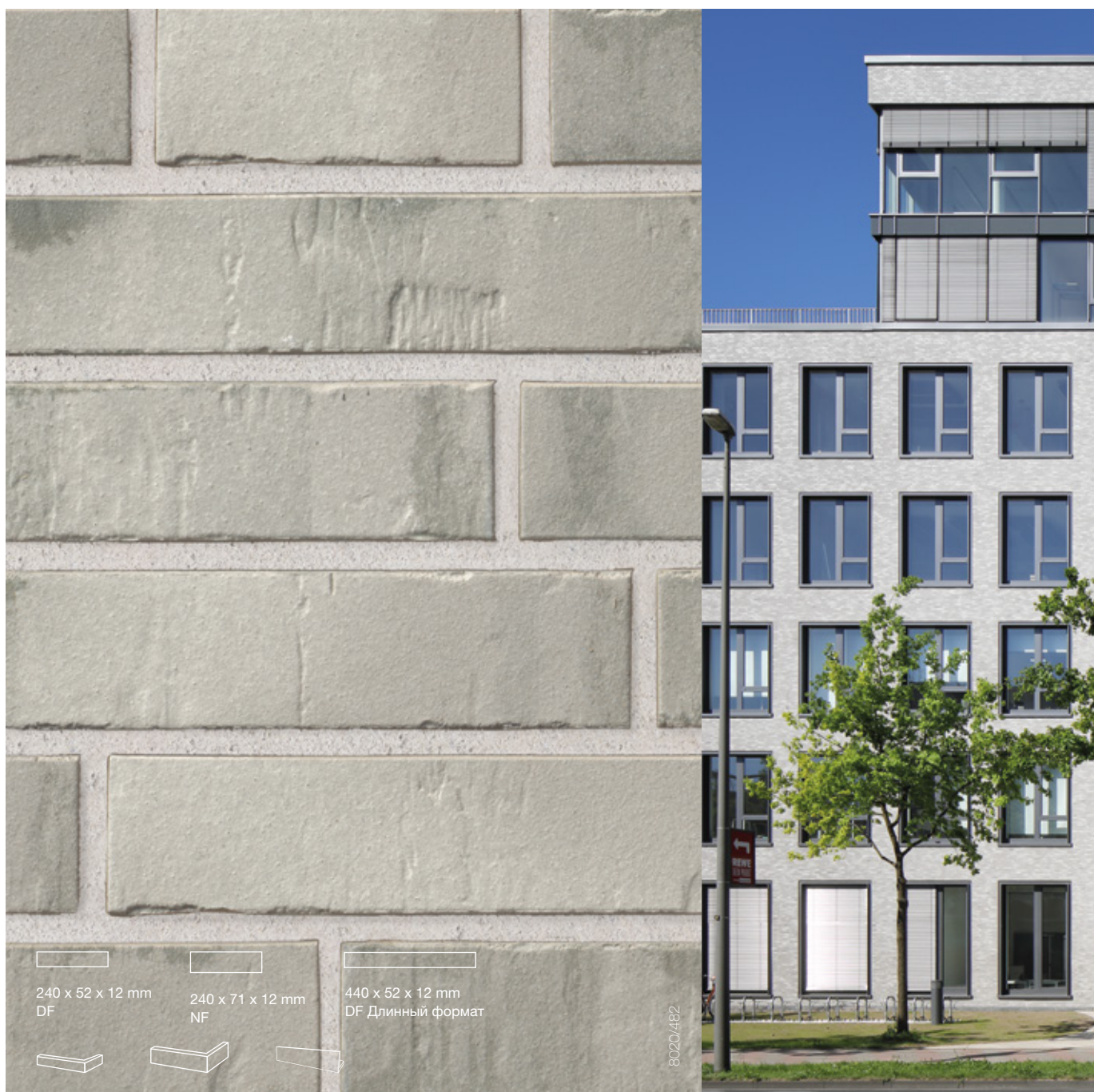
● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# KONTUR



КЛИНКЕРНАЯ ОСНОВА.  
РАЗНООБРАЗИЕ ОТДЕЛКИ.  
БЕЗУПРЕЧНАЯ  
НАТУРАЛЬНОСТЬ.





8020/482

ПЛИТКА ФАСАДНАЯ

### ТРАДИЦИОННЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД В СОВРЕМЕННОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ.

Интересное сочетание натуральной фактуры традиционного клинкера и рисунка, нанесенного по новейшей технологии цифровой печати, плюс фирменная сверхпрочная глазурь. Невероятно завершенный прогрессивный внешний вид. Новое поколение клинкера в бесконечном разнообразии отделки.

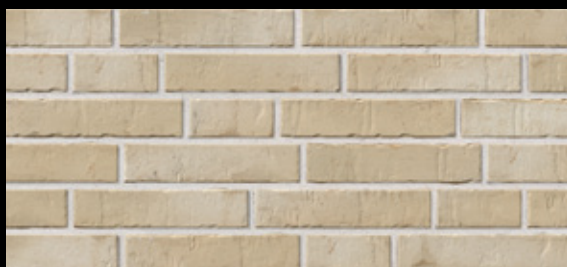
Kontur сейчас – это три вида поверхности в классическом или ригель-формате. Текстура поверхности в стиле Wasserstrich, широко применяемая в традиционной немецкой архитектуре, обогащена частицами тугоплавких пород. В основу клинкера этой серии легли новые возможности прогрессивных технологий.



# KONTUR

## ВЫРАЗИТЕЛЬНАЯ КЕРАМИКА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ. ТРАДИЦИОННАЯ И НОВАТОРСКАЯ.

### KONTUR EG



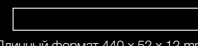
**470 beige engobiert**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



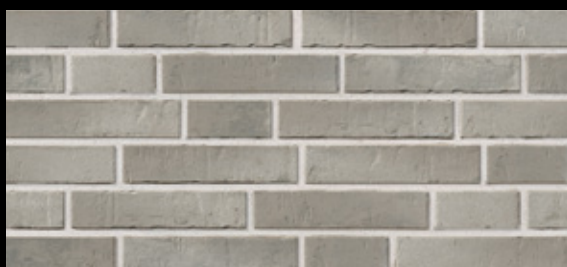
DF



**470 beige engobiert**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



DF Длинный формат 440 x 52 x 12 mm



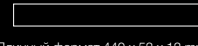
**472 grau engobiert**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



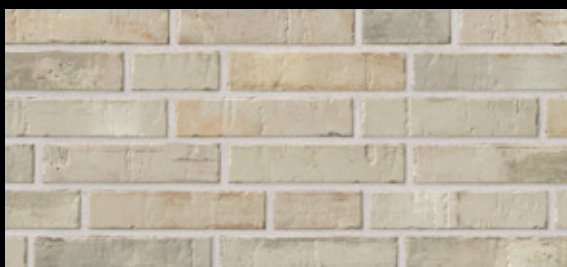
DF



**472 grau engobiert**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



DF Длинный формат 440 x 52 x 12 mm



**471 beige-bunt engobiert**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



DF



**473 grau-bunt engobiert**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



DF

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KONTUR EG

DIN EN 14411



Формат	8016	8018	8017	8122
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Угол спуска
Размер раstra в см	DF	DF Длинный формат	DF	DF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 52 x 12	440 x 52 x 12	240 x 50 x 52 x 12	240 x 52 x 50 x 12
470 beige engobiert		●		
472 grau engobiert	●		●	●
471 beige-bunt engobiert				
473 grau-bunt engobiert				
шт. в пакете	52	32	22	18
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	64,00	34,57	16,13	4
количество штук в палете	4.212	1.216	1.430	972
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,81	0,93	1,36	4,50
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	65,81	35,18	88,65	243,00
количество упаковок в палете	81	38	65	54
вес палеты в кг	1.323	681	508	484
вес штуки в кг	0,314	0,560	0,355	0,498
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	20,096	19,359	5,726	1,992
группа истираемости	16,328	17,920	7,810	8,964

● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

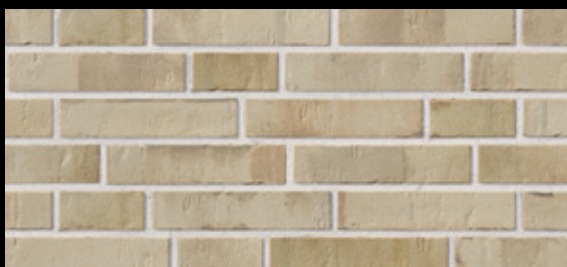
\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Eros, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# KONTUR

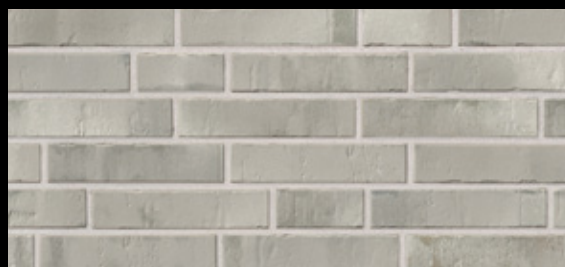
## ВЫРАЗИТЕЛЬНАЯ КЕРАМИКА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ. ТРАДИЦИОННАЯ И НОВАТОРСКАЯ.

### KONTUR CG



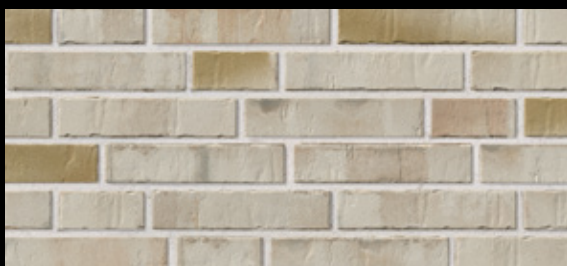
**480 beigebrand**  
Δ < 3 % - DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

DF



**482 graubrand**  
Δ < 3 % - DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

DF



**481 sandbrand**  
Δ < 6 % - DIN EN 14411, Gr. A<sub>2</sub>

DF



**483 braunbrand**  
Δ < 3 % - DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

DF



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KONTUR CG

DIN EN 14411



Формат	8020	8021	8122/8118
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Угол спуска
Размер растра в см	DF	DF	DF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 52 x 12	240 x 50 x 52 x 12	240 x 52 x 50 x 12
480 beigebrand			
481 sandbrand	●	●	●
482 graubrand			
483 braunbrand			
шт. в пакете	52	22	18
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	64,00	16,13	4
количество штук в палете	4.212	1.430	972
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,81	1,36	4,50
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	65,81	88,65	243,00
количество упаковок в палете	81	65	54
вес палеты в кг	1.323	508	484
вес штуки в кг	0,314	0,355	0,498
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	20,096	5,726	1,992
группа истираемости	16,328	7,810	8,964

● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

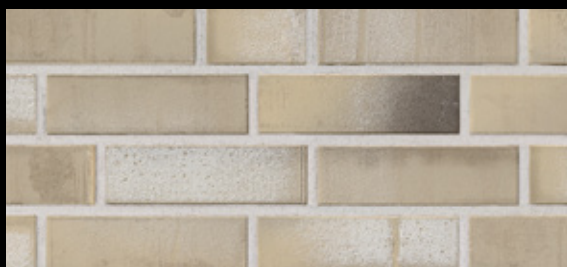
\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinflinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# KONTUR

## ВЫРАЗИТЕЛЬНАЯ КЕРАМИКА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ. ТРАДИЦИОННАЯ И НОВАТОРСКАЯ.

KONTUR WS



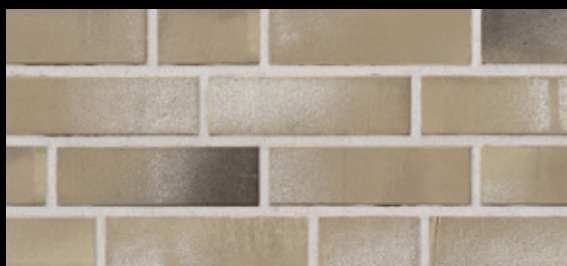
**490 sandgrau**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

NF



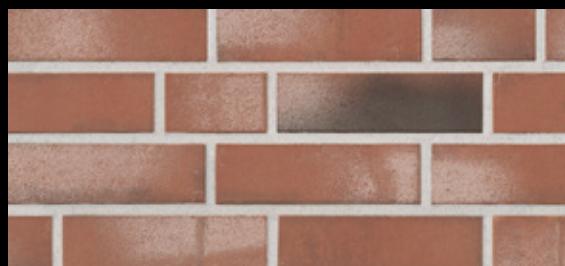
**493 hellrot-bunt**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

NF



**491 erdgrau**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub> - Teil 1

NF



**494 rot-bunt**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub> - Teil 1

NF



**492 orange-bunt**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub> - Teil 1

NF

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KONTUR WS

DIN EN 14411



Формат	8024	8025
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер растра в см	NF	NF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 71 x 12	240 x 50 x 71 x 12
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #808080; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> <b>490 sandgrau</b></li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #654321; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> <b>491 erdgrau</b></li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #D2691E; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> <b>492 orange-bunt</b></li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #A0522D; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> <b>493 hellrot-bunt</b></li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> <b>494 rot-bunt</b></li> </ul>	●	●
шт. в пакете	39	22
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	48,00	12,50
количество штук в палете	3.159	1.430
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,81	1,76
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	65,81	114,40
количество упаковок в палете	81	65
вес палеты в кг	1.327	694
вес штуки в кг	0,420	0,485
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	20,160	6,063
группа истираемости	16,380	10,670

● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.





# STILTREU



СОВЕРШЕННО  
АРХИТЕКТУРНО,  
ЗАХВАТЫВАЮЩЕ.



**ТОНКО ПОДОБРАННЫЙ „USED LOOK“. НА СОВРЕМЕННОМ УРОВНЕ РАЗВИТИЯ И УНИВЕРСАЛЬНЫЙ.**

Материалы, в которых есть и характер и душа сейчас в тренде. В архитектуре они создают уникальную альтернативу современным минималистичным дизайнам. Для души они центр притяжения. Единый стиль, который придает аутентичность пространству. Симбиоз времени и качества. Только настоящий материал создает чувство уверенности. Вероятно, это оптимальная доза естественности и стиля.

# STILTREU

## ПРАКТИЧНО ВЫРАЗИТЕЛЬНО ИЗЫСКАНО

### ОБЖИГИ И ФОРМАТ



**452 silber-grau used look**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат 490 x 40 x 14 mm



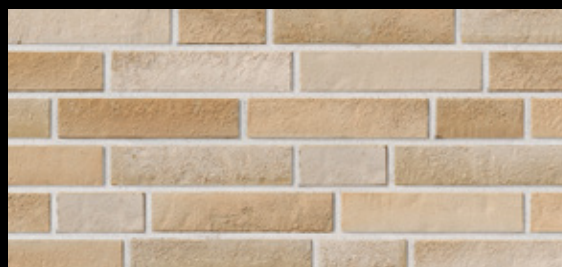
**454 creme-weiß used look**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат 490 x 40 x 14 mm



**452 silber-grau used look**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

DF



**454 creme-weiß used look**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

DF



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### STILTREU

DIN EN 14411



Формат	7760	7756	7761	7757
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	DF	Ригелъ-формат	DF	Ригелъ-формат
технологические стандартные размеры в мм	240 x 52 x 14	490 x 40 x 14	240 x 115 x 52 x 14	240 x 115 x 40 x 14
<b>452 silber-grau used look</b>	●	●	●	●
<b>454 creme-weiß used look</b>				
шт. в пакете	18	18	14	21
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	64,00	38,31	16,13	19,23
количество штук в палете	2.070	1.080	910	1.365
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,28	0,47	0,87	1,09
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	32,34	28,19	56,42	70,98
количество упаковок в палете	115	60	65	65
вес палеты в кг	826	670	519	566
вес штуки в кг	0,399	0,620	0,570	0,415
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	25,536	23,752	9,194	7,980
группа истираемости	7,182	11,160	7,980	8,715

● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# RIEGEL 50



ВЫРАЗИТЕЛЬНЫЙ  
ДЛИННЫЙ ФОРМАТ  
ДЛЯ ОСОБЕННО  
ПРЯМОЛИНЕЙНОГО  
ДИЗАЙНА.





7750/455

ПЛИТКА ФАСАДНАЯ

**СВЕРХАКТУАЛЬНАЯ ДЛИНА РИГЕЛЬ-ФОРМАТА. С НАТУРАЛЬНЫМ ОТЛИВОМ ЧЕРЕЗ ОБЖИГ ИЛИ ПАТИНОЙ ОБРАЗОВАВШЕЙСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ СПЕКАНИЯ. ПРОСТАЯ И ОДНОВРЕМЕННО ОЧАРОВЫВАЮЩАЯ.**

Современная причудливая архитектура требует нечто большее, чем просто нарочито прямолинейный дизайн. Что касается внутренней отделки, то современная архитектура делает ставку на рациональное инженерное оборудование зданий, а во внешней отделке на ультрасовременную оболочку здания, дышащую благодаря естественным материалам. В ригель-формате 50 голубой отлив с намеком на архаику или приглушенная патина, образовавшаяся в результате спекания, идеальным образом объединяются со стильной простотой особенного длинного формата.



# RIEGEL 50

## В ТРЕНДЕ. СВОЕОБРАЗИЕ СТИЛЯ. РИГЕЛЬ ФОРМАТ ПРЕМИУМ КЛАССА.

### ОБЖИГИ И ФОРМАТ



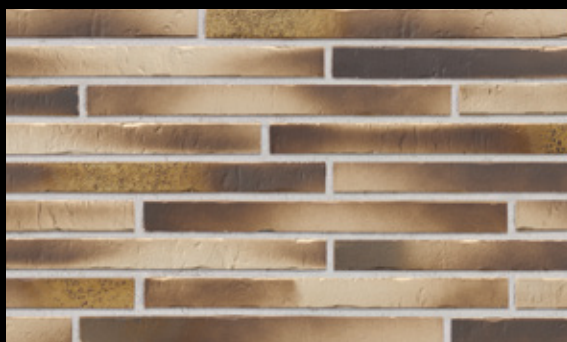
**453 silber-schwarz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат 490 x 40 x 14 мм



**456 schwarz-blau**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат 490 x 40 x 14 мм



**451 gold-braun**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат 490 x 40 x 14 мм



**455 braun-blau**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Ригель-формат 490 x 40 x 14 мм



**450 gold-weiß**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>-test

Ригель-формат 490 x 40 x 14 мм

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### RIEGEL 50

DIN EN 14411				
Формат	7750	7753	7751	7754
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	Ригель-формат	Ригель-формат	Ригель-формат	Ригель-формат
технологические стандартные размеры в мм	490 x 40 x 14	490 x 40 x 14	240 x 115 x 40 x 14	240 x 115 x 40 x 14
	450 gold-weiß			
	451 gold-braun	●		●
	453 silber-schwarz			
	455 braun-blau	●	●	
	456 schwarz-blau			
шт. в пакете	18	18	21	21
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	38,31	38,31	19,23	19,23
количество штук в палете	1.080	1.080	1.365	1.365
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,47	0,47	1,09	1,09
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	28,19	28,19	70,98	70,98
количество упаковок в палете	60	60	65	65
вес палеты в кг	670	670	566	566
вес штуки в кг	0,620	0,620	0,415	0,415
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	23,752	23,752	7,980	7,980
группа истираемости	11,160	11,160	8,715	8,715

● = Складская позиция. <sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойкость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec® X, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# HANDSTRICH



ОЛИЦЕТВОРЯЕТ ТРАДИЦИОННЫЕ  
ЦЕННОСТИ: ЭКОЛОГИЧНАЯ И  
ЭКСТРУДИРОВАНА ПРИ ПОМОЩИ  
ХАЙТЕКТЕХНОЛОГИИ.





На изображении представлен архитектурный элемент на основе серии HaploStich.

ПЛИТКА ФАСАДНАЯ

**КРАЯ РУЧНОЙ ФОРМОВКИ. ПОВЕРХНОСТЬ С ВОДЯНЫМИ ШТРИХАМИ.  
ЭКОЛОГИЧЕСКИ НАТУРАЛЬНЫЙ ПРОДУКТ.**

Клинкерная плитка покидает свою северную нишу и переживает международный ренессанс. Ручная формовка объединяет в одном современные требования экономии ресурсов и исконные признаки традиционного клинкерного кирпича. Ведь края ручной формовки и поверхность с водяными штрихами более морозоустойчивы, лучше поддаются обработке и в комбинации с энергосберегающими наисовременнейшими системами теплоизоляции. Но это возможно только при применении клинкерной плитки, при производстве вытянутой в ленту и обожженной при температуре 1.300 °С. Без гидрофобизации и химических пропиток. И без излишнего расходования ресурсов как при вырезании плитки из целого кирпича. Технология Greentech.

# HANDSTRICH

## КРАЙ С ЭФФЕКТОМ РУЧНОЙ ФОРМОВКИ. ПОВЕРХНОСТЬ С ВОДНЫМИ ШТРИХАМИ. ТЕХНОЛОГИЯ GREENTECH.

### ОБЖИГИ И ФОРМАТ



**390 champagnersalz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>0</sub>



DF



**391 ockererz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>0</sub>



DF



**392 rotrost**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>0</sub>



DF



**393 eisenasche**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>0</sub>



DF










**394 schwarzkreide**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. AIII<sub>0</sub> - Teil



DF

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### HANDSTRICH

DIN EN 14411		
Формат	7650	7651
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер растра в см	DF	DF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 52 x 14	240 x 115 x 52 x 14
<ul style="list-style-type: none"> <li> <b>390 champagnersalz</b></li> <li> <b>391 ockererz</b></li> <li> <b>392 rotrost</b></li> <li> <b>393 eisenasche</b></li> <li> <b>394 schwarzkreide</b></li> </ul>	●	●
шт. в пакете	18	14
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	64,00	16,13
количество штук в палете	2.070	910
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,28	0,87
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	32,34	56,42
количество упаковок в палете	115	65
вес палеты в кг	776	528
вес штуки в кг	0,375	0,580
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	24,000	9,355
группа истираемости	6,750	8,120

● = Складская позиция.

<sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.





# STEINLINGE



UP TO DATE:  
РУЧНАЯ ФОРМОВКА  
НОВОГО СТАНДАРТА  
MODERN HANDLING.





**ИСПОЛЬЗУЯ ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В КЛАССИЧЕСКОМ ПРОИЗВОДСТВЕ КЛИНКЕРА, МЫ СМОГЛИ СОЗДАТЬ АБСОЛЮТНО НОВУЮ СЕРИЮ ОБЛИЦОВОЧНОЙ ПЛИТКИ. НОВЫЕ ОТТЕНКИ И ПОВЕРХНОСТЬ.**

Максимум возможностей - серия Steinlinge это продолжение традиционных клинкерных фасадов. Отличное решение для дизайна современного фасада. Способ заменить облицовочный кирпич, не потеряв в качестве. Используя передовые технологии в классическом производстве клинкера, мы смогли создать абсолютно новую серию облицовочной плитки. Новые оттенки и поверхность. Легкость в укладке, высочайшее качество, идеальные размеры, при этом стойчивость к любым воздействиям погоды, долговечность и совместимость со всеми современными системами утепления фасада. Особый внешний облик, который добавляет фасаду шарм прошедших времен.

# STEINLINGE

## ОСЛЕПИТЕЛЬНАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ ИДЕАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ.

### ОБЖИГИ И ФОРМАТ



**371 silberbeige**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF



**372 amberbeige**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF



**374 shabbyrot**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF



**375 platingrau**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF



**376 platinschwarz**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub> - Teil 1



NF



**377 platinbraun**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### STEINLINGE

DIN EN 14411



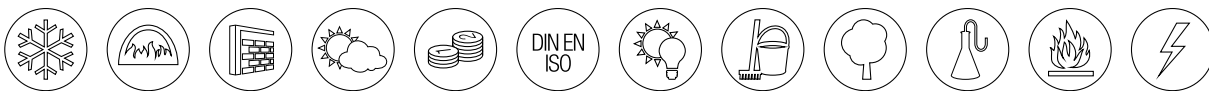
Формат	7370	7371
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	NF	NF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 71 x 14	240 x 115 x 71 x 14
371 silberbeige 372 amberbeige 374 shabbyrot 375 platingrau 376 platinschwarz 377 platinbraun	●	●
шт. в пакете	18	14
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	48,00	12,50
количество штук в палете	2.070	910
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,38	1,12
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	43,13	72,80
количество упаковок в палете	115	65
вес палеты в кг	1.062	715
вес штуки в кг	0,513	0,786
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	24,624	9,825
группа истираемости	9,234	11,004

● = Складская позиция.

<sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# GLANZSTÜCKE



ОБЛИЦОВОЧНАЯ ПЛИТКА В СТИЛЕ РЕТРО С ГЛАНЦЕВЫМ ЭФФЕКТОМ – ЧРЕЗВЫЧАЙНО УЗКАЯ В ДЛИННОМ ФОРМАТЕ.



**АБСОЛЮТНО ВИНТАЖНЫЙ ВИД С ГЛЯНЦЕВЫМИ ЭФФЕКТАМИ, ИМЕЯ СОСТАРЕННУЮ ТЕКСТУРУ, СОХРАНЯЕТ ПРИ ЭТОМ ГЛАДКОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ.**

Узкая фасадная плитка в стиле ретро формата 440 x 52 x 14 мм. Абсолютно винтажный вид с неброскими глянцевыми эффектами. Имея состаренную текстуру, сохраняет при этом гладкость поверхности. Такая плитка обеспечивает быстрое очищение от грязи и может расшиваться в том числе и поверхностным способом. Хай-тек фасадная плитка с традициями высококачественного клинкера, для создания необычного и запоминающегося фасада.



# GLANZSTÜCKE ВИНТАЖНЫЙ ВИД. ГЛЯНЦЕВЫЙ ЭФФЕКТ, ЧРЕЗВЫЧАЙНО УЗКИЙ ФОРМАТ.



**Glanzstück № 1**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Длинный формат 440 x 52 x 14 мм



**Glanzstück № 2**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Длинный формат 440 x 52 x 14 мм



**Glanzstück № 3**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>II</sub>-T<sub>01</sub>

Длинный формат 440 x 52 x 14 мм



**Glanzstück № 4**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>II</sub>-T<sub>01</sub>

Длинный формат 440 x 52 x 14 мм



**Glanzstück № 5**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>II</sub>-T<sub>01</sub>

Длинный формат 440 x 52 x 14 мм



**Glanzstück № 6**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Длинный формат 440 x 52 x 14 мм












**Glanzstück № 7**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>

Длинный формат 440 x 52 x 14 мм

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### GLANZSTÜCKE

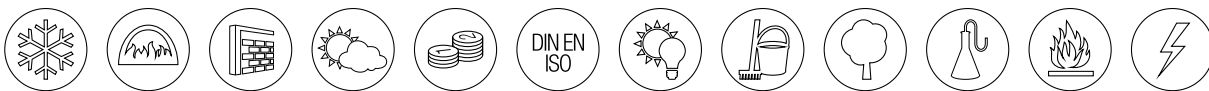
DIN EN 14411		
Формат	2452	2453
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер растра в см	DF Длинный формат	DF
технологические стандартные размеры в мм	440 x 52 x 14	240 x 115 x 52 x 14
<ul style="list-style-type: none"> <li> Glanzstück № 1</li> <li> Glanzstück № 2</li> <li> Glanzstück № 3</li> <li> Glanzstück № 4</li> <li> Glanzstück № 5</li> <li> Glanzstück № 6</li> <li> Glanzstück № 7</li> </ul>	●	●
шт. в пакете	18	14
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	34,57	15,63
количество штук в палете	1.170	910
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,52	0,90
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	33,84	58,22
количество упаковок в палете	65	65
вес палеты в кг	796	528
вес штуки в кг	0,680	0,580
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	23,508	9,065
группа истираемости	12,240	8,120

● = Складская позиция.

<sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# ZEITLOS



400 x 71 x 14 mm  
Длинный формат

200 x 35 x 14 mm  
Ригель-формат



7470/359

КИРПИЧНАЯ КЛАДКА –  
ОБОЖЖЕННАЯ  
ПРОЧНОСТЬ  
КЛАССА ПРЕМИУМ.





### ОБОЖЖЁННАЯ ПРОЧНОСТЬ ПРЕМИУМ КЛАССА С ОПТИКОЙ РУЧНОЙ ФОРМОВКИ.

Это Ренессанс экспрессионизма в обожженном кирпиче. Появляется ощущение при взгляде на внешний вид кирпичной стены, а не начнет ли фасад выкрашиваться изнутри? При смешивании форматов 400 x 71 мм и 400 x 35 мм или при классическом использовании в NF-формате с размерами 240 x 71 мм. Неподвластна времени сверхпрочная патинированная клинкерная плитка толщиной 14 мм с морозостойкими характеристиками, изготовленная высокотехнологичным способом экструзии при обжиге до полного спекания, допускающая многочисленные варианты укладки. Варьируемые параметры ширины швов и индивидуальные комбинации окрасок из девяти подбираемых друг к другу цветовых оттенков позволяют создать неповторимое впечатление. Несмотря на имитацию разрушившихся кромок, продукт неподвластен времени, надежен в укладке и не создает трудностей при уходе. А при сочетании с современными системами изоляции представляет собой Ренессанс, приемлемый в плане безопасности для окружающей среды, энергосбережения и затрат.

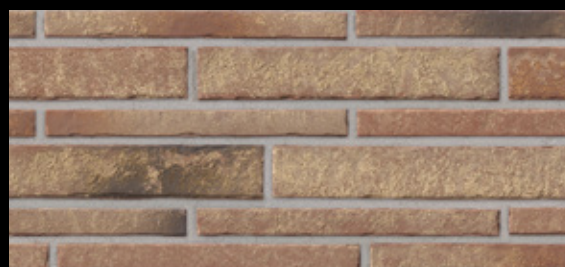
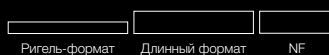
# ZEITLOS

## СТАРИННАЯ. ТЕХНИЧЕСКИ ЗАКОНЧЕННАЯ. ЭНЕРГИЧНАЯ.

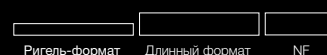
### ОБЖИГИ И ФОРМАТ



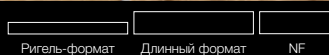
**351 kalkbrand**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



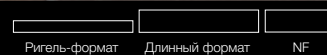
**357 backstein**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



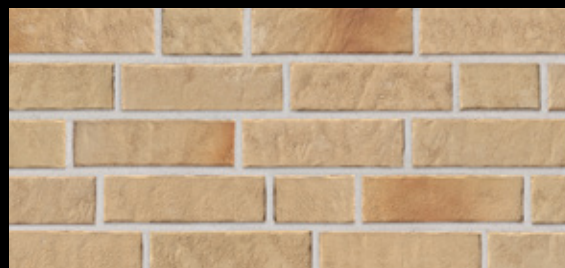
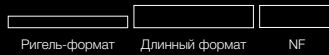
**355 sandschmelz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



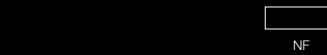
**359 kohleglanz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



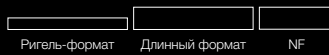
**353 eisenrost**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



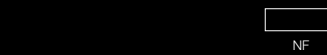
**352 kupferschmelz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



**237 austerrauch**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



**354 bronzebruch**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>





Жилой дом, Германия  
Плитка фасадная 7470/359 kohleglanz  
Плитка угловая 7471/359 kohleglanz



**356 erdfeuer**  
Δ < 3 % - DIN EN 14411, Gr. A1<sub>b</sub>



**360 onyxstaub**  
Δ < 3 % - DIN EN 14411, Gr. A1<sub>b</sub>



**368 sepiaquarz**  
Δ < 3 % - DIN EN 14411, Gr. A1<sub>b</sub>



Жилой дом, Германия  
Плитка фасадная 7470/351 kalkbrand  
Плитка угловая 7471/351 kalkbrand



















ZEITLOS  
СТАРИННАЯ.  
ТЕХНИЧЕСКИ ЗАКОНЧЕННАЯ.  
ЭНЕРГИЧНАЯ.



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### ZEITLOS

DIN EN 14411					
Формат	7470	7440	7435	7471	7436
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка фасадная	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	NF	Длинный формат	Ригель-формат	NF	Ригель-формат
технологические стандартные размеры в мм	240 x 71 x 14	400 x 71 x 14	400 x 35 x 14	240 x 115 x 71 x 14	240 x 115 x 35 x 14
<ul style="list-style-type: none"> <li> 352 kupferschmelz</li> <li> 354 bronzebruch</li> <li> 356 erdfeuer</li> <li> 351 kalkbrand</li> <li> 353 eisenrost</li> <li> 355 sandschmelz</li> <li> 357 backstein</li> <li> 237 austerrauch</li> <li> 359 kohleglanz</li> <li> 360 onyxstaub</li> <li> 368 sepiaquarz</li> </ul>					
шт. в пакете	18	18	36	14	21
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	48,00	29,24	51,64	12,50	21,30
количество штук в палете	2.070	1.170	2.340	910	1.365
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,38	0,62	0,70	1,12	0,99
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	43,13	40,01	45,31	72,80	64,08
количество упаковок в палете	115	65	65	65	65
вес палеты в кг	1.062	1.000	983	715	532
вес штуки в кг	0,513	0,855	0,420	0,786	0,390
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	24,624	25,000	21,689	9,825	8,307
группа истираемости	9,234	15,390	15,120	11,004	8,190

● = Складская позиция. Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

<sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströhер в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

\* Ströhер - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.

Потребность материала на каждый м<sup>2</sup> при укладке облицовочной плитки в стиле смешения форматов среди всего прочего зависит от фактического состава смеси, компоновки форматов, а также от художественных аспектов. Поэтому приведенные ниже рекомендации относительно потребности представляют собой только отправную точку и не носят обязательного характера. Потребность материала на каждый м<sup>2</sup>: формат 7440: 19 штук, формат 7435: 24 штук



# KERAPROTECT®



НЕЗАБЫВАЕМОЕ  
ВПЕЧАТЛЕНИЕ ОТ  
НОВОГО ВЗГЛЯДА  
НА ГОЛЛАНДСКИЙ КИРПИЧ.





**СТАВ ОДНАЖДЫ ИЗВЕСТНОЙ КАК ГОЛЛАНДСКАЯ ФАСАДНАЯ ПЛИТКА, ТЕПЕРЬ ПОЛЬЗУЕТСЯ УСПЕХОМ ВО ВСЕМ МИРЕ.**

Песчаная, шершавая как кожа акулы, поверхность этой плитки напоминает классический облик голландского кирпича-клинкера. Но данная оптическая составляющая далеко не единственное преимущество этой качественной керамики, прошедшей процесс обжига в туннельной печи. Как для нового строительства, так и при реставрации старых зданий, снова и снова возникает один и тот же вопрос - какова теплоотдача здания, облицованного тем или иным материалом? Достаточны ли показатели шумоизоляции? Долговечен ли продукт? Ответ очевиден – серия Keraprotect® обеспечит не только полный комфорт и уют, но и исключит дополнительные финансовые затраты.

# KERAPROTECT®

## ПЕСЧАНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ. НЕЗАБЫВАЕМОЕ ВПЕЧАТЛЕНИЕ. КЛАССИЧЕСКИЙ СТИЛЬ.

### ОБЖИГИ И ФОРМАТ



**410 groningen**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. AI<sub>1</sub>-Teil

NF



**405 amsterdam**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AI<sub>2</sub>

NF



**415 breda**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AI<sub>2</sub>

NF



**416 rotterdam**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AI<sub>2</sub>

NF



**429 aardenburg**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AI<sub>2</sub>

NF



**430 den haag**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. AI<sub>1</sub>-Teil

NF



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KERAPROTECT®

DIN EN 14411



Формат	7020	7021
Обозначение артикула	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер растра в см	NF	NF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 71 x 11	240 x 115 x 71 x 11
415 breda	●	
416 rotterdam	●	
405 amsterdam		
410 groningen		●
417 eindhoven	●	
429 aardenburg		
430 den haag		
шт. в пакете	24	16
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	48,00	12,50
количество штук в палете	2.208	1.040
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,50	1,28
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	46,00	83,20
количество упаковок в палете	92	65
вес палеты в кг	919	593
вес штуки в кг	0,416	0,570
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	19,968	7,125
группа истираемости	9,984	9,120



417 eindhoven

Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



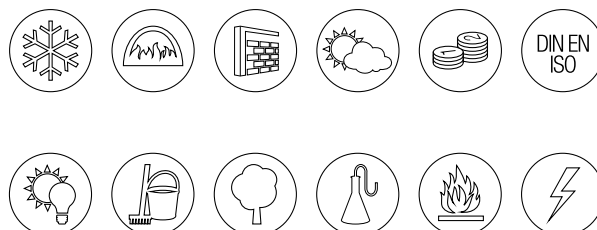
NF

● = Складская позиция.

<sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.





# KERAVETTE®



НЕПРЕВЗОЙДЁННОЕ  
МНОГООБРАЗИЕ –  
НЕОГРАНИЧЕННЫЕ  
ВОЗМОЖНОСТИ.





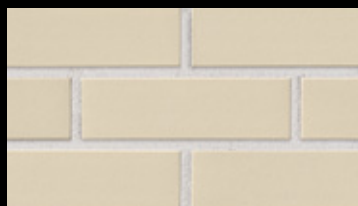
**ТАКЖЕ И В ТАКИХ АСПЕКТАХ, КАК СООТНОШЕНИЕ ЦЕНЫ И ЭФФЕКТИВНОСТИ.  
НЕНАВЯЗЧИВО, НО ВПЕЧАТЛЯЮЩЕ.**

При применении облицовочной плитки серии Keravette фасады приобретают совершенно неповторимое лицо. Это поражает не только в первый раз. Либо на итальянском языке Faccía, в конце концов, также означает лицо. А отсюда и происходит термин „фасад“. Тем не менее, выбор из палитры 20 цвета, многочисленных форматов поверхностей раскрывает огромные возможности для оформления фасада. Таким образом, каждый фасад легко становится абсолютно неповторимым. При толщине материала, составляющей 8 и 11 мм, эта серия относится к разряду классических. Этот материал не только легок, но и чрезвычайно устойчив к различным воздействиям благодаря специальной технологии высокотемпературного обжига. А в сочетании с современной теплоизоляцией не имеют конкурентов в плане цены.

# KERAVETTE®

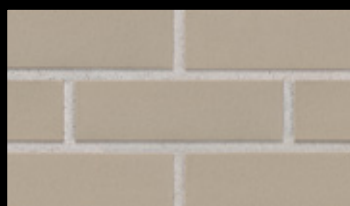
## ПРОСТОТА. НЕНАВЯЗЧИВО, НО ВПЕЧАТЛЯЮЩЕ.

### ОБЖИГИ И ФОРМАТЫ



**140 weiß**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>-Teil 1

NF



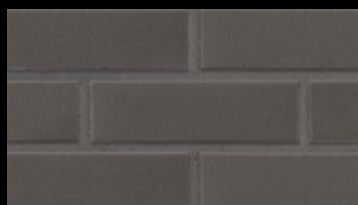
**238 aluminium matt**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>-Teil 1

NF



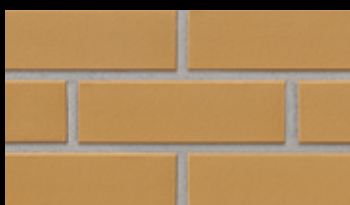
**230 grau**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>

NF



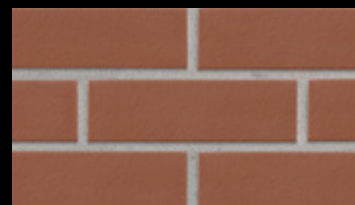
**330 graphit**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>-Teil 1

NF/DF



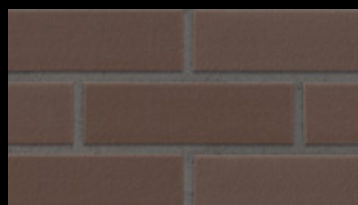
**320 sandgelb**  
Δ < 6 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>-Teil 1

NF



**215 patrizierrot**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>

NF/DF



**210 braun**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>

NF



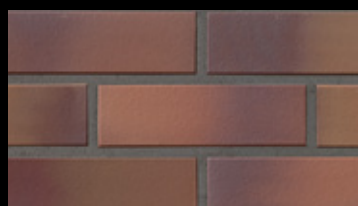
**307 weizengelb**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>

NF/DF



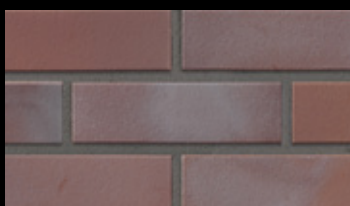
**336 metallic schwarz**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>

NF



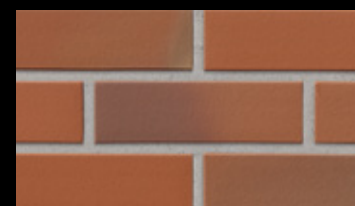
**318 palace**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>

NF



**325 achatblau-bunt**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>

NF



**316 patrizierrot ofenbunt**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. AII<sub>g</sub>

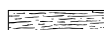
NF/DF



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KERAVETTE®

DIN EN 14411



Формат	7960	2110	2640
Обозначение артикула	Плитка фасадная, с рельефной поверхностью	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	DF	NF	NF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 52 x 8	240 x 71 x 11	240 x 115 x 71 x 11
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 215 patrizierrot</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #C8A24D; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 307 weizengelb</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #A0522D; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 316 patrizierrot ofenb.</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #333333; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 330 graphit</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #444444; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 336 metallic schwarz</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #663366; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 325 achatblau-bunt</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #A52A2A; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 318 palace</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #333333; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 210 braun</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #D9C7A8; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 140 weiß</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #666666; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 230 grau</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #A0A0A0; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 238 aluminium matt</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #C8A24D; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> 320 sandgelb</li> </ul>	●	●	●
шт. в пакете	34	24	16
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	67,00	50,00	12,50
количество штук в палете	4.692	2.208	1.040
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,51	0,48	1,28
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	70,03	44,16	83,20
количество упаковок в палете	138	92	65
вес палеты в кг	967	877	613
вес штуки в кг	0,206	0,397	0,589
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	13,802	19,850	7,363
группа истираемости	7,004	9,528	9,424

● = Складская позиция. Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

○ = изготовление на заказ - срок поставки по запросу

<sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Eros, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handtrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.



# KERAVETTE®

## ПРОСТОТА. НЕНАВЯЗЧИВО, НО ВПЕЧАТЛЯЮЩЕ.

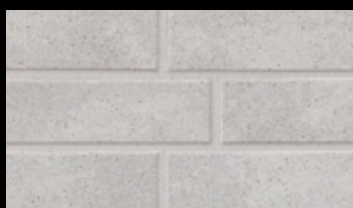
### ОБЖИГИ И ФОРМАТЫ



**319 royal**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



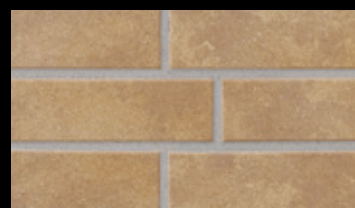
NF



**837 marmos**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF



**835 sandos**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



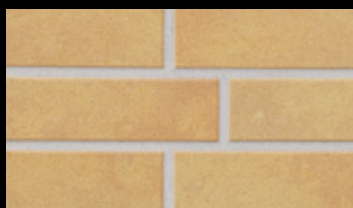
NF



**839 ferro**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF



**834 giallo**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



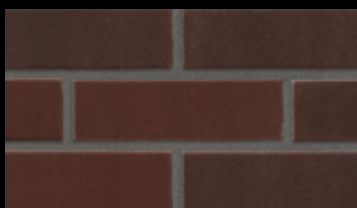
NF



**841 rosso**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



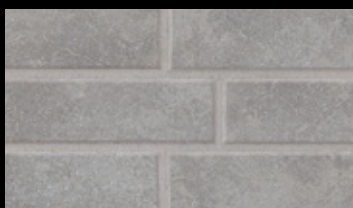
NF



**825 sherry**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF/DF















**840 grigio**  
Δ < 3 % · DIN EN 14411, Gr. A<sub>1</sub>



NF

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KERAVETTE®

DIN EN 14411				
Формат	8071	7960	2110	2610
Обозначение артикула	Плитка фасадная, с рельефной поверхностью	Плитка фасадная, с рельефной поверхностью	Плитка фасадная	Плитка угловая <sup>1)</sup>
Размер раstra в см	NF	DF	NF	NF
технологические стандартные размеры в мм	240 x 71 x 8	240 x 52 x 8	240 x 71 x 11	175 x 52 x 71 x 11
 <b>834 giallo</b>	●			
 <b>840 grigio</b>				
 <b>835 sandos</b>	●			
 <b>837 marmos</b>				
 <b>839 ferro</b>				
 <b>841 rosso</b>				
 <b>319 royal</b>			●	●
 <b>825 sherry</b>		●		
шт. в пакете	51	34	24	28
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	50,00	67,00	50,00	12,50
количество штук в палете	4.131	4.692	2.208	1.680
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	1,02	0,51	0,48	2,24
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	82,62	70,03	44,16	134,40
количество упаковок в палете	81	138	92	60
вес палеты в кг	1.239	967	877	603
вес штуки в кг	0,300	0,206	0,397	0,359
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	15,000	13,802	19,850	4,488
группа истираемости	15,300	7,004	9,528	10,052

● = Складская позиция. Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

<sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.





# KERABIG®



БЛАГОРОДНЫЙ  
ВНЕШНИЙ ВИД В  
ПРЕВОСХОДНОМ  
ФОРМАТЕ.





#### АКЦЕНТЫ НА ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ В ЭКОНОМИЧНОМ КРУПНОМ ФОРМАТЕ.

Неважно, идет ли речь о частичной или полной облицовке фасада, внешний вид плитки, имитирующей натуральный природный камень, завораживает. Гранит, сланец, базальт, порфир и песчаник – вот природные примеры, которые вдохновили на создание этой серии твердой облицовочной плитки с глазурью, устойчивой к многолетним испытаниям ветром и непогодой, но в то же время чрезвычайно легкой в очистке. И это притом, что стоимость такой керамики значительно ниже стоимости натурального камня, а экономия затрат на содержание и расход энергии при использовании хорошей системы изоляции и утепления фасада значительна.

KERABIG®

# АКЦЕНТЫ НА ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ. ЭКОНОМИЧНОСТЬ.

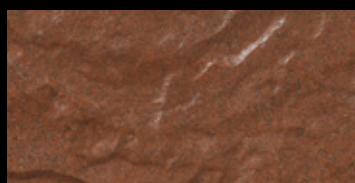
## ОБЖИГИ И ФОРМАТЫ



**KS01 weiß**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



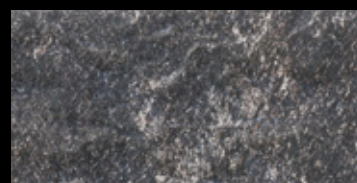
15 x 30



**KS13 tabakbraun**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



15 x 30



**KS18 schildpatt**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



15 x 30



**KS02 gelb**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



15 x 30



**KS14 braun bunt**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



15 x 30



**KS03 rosé**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



15 x 30



**KS15 schokobraun**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



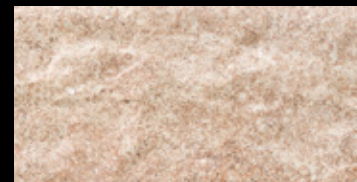
15 x 30



**KS05 anthrazit**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



15 x 30



**KS16 eres**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



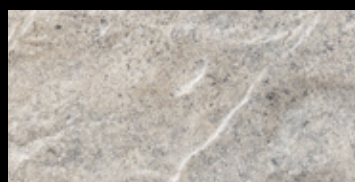
15 x 30



**KS06 grau**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>



15 x 30



**KS17 pidra**  
DIN EN 14411, Gr. Bl<sub>6</sub>

















15 x 30



## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

### KERABIG®

DIN EN 14411			
Формат	8430	8431	8432
Обозначение артикула	Kerabig®	Угол	раздельными частями
Размер растра в см	30 x 15	15	15
технологические стандартные размеры в мм	302 x 148 x 12	221 x 71 x 148 x 12	221 x 71 x 148 x 12
 <b>KS01 weiß</b>			
 <b>KS02 gelb</b>			
 <b>KS03 rosé</b>			
 <b>KS05 anthrazit</b>			
 <b>KS06 grau</b>			
 <b>KS13 tabakbraun</b>	●	○	○
 <b>KS14 braun bunt</b>			
 <b>KS15 schokobraun</b>			
 <b>KS16 eres</b>			
 <b>KS17 pidra</b>			
 <b>KS18 schildpatt</b>			
шт. в пакете	18	10	10
количество штук в м <sup>2</sup> /п.м. с учетом шва	21,00	6,45	6,45
количество штук в палете	936	-	-
количество м <sup>2</sup> /п.м. в упаковке	0,86	1,55	1,55
количество м <sup>2</sup> /п.м. в палете	44,57	-	-
количество упаковок в палете	52	-	-
вес палеты в кг	897	-	-
вес штуки в кг	0,958	0,898	0,898
вес м <sup>2</sup> /п.м. в кг	20,118	5,792	5,792
группа истираемости	17,244	8,980	8,980

● = Складская позиция.

○ = изготовление на заказ - срок поставки по запросу

<sup>1)</sup> = Величина отклонений длины для угловых элементов Ströher в два раза строже, чем возможно по DIN 105, который регламентирует допуски по лицевой кирпичной кладке. Это соответствует максимальному отклонению +/- 4 мм на лицевой стороне и +/- 2 мм на боковой стороне углового элемента в формате 240 x 115 мм.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.



# АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ

Напольные покрытия с защитой от скольжения во влажных зонах при ходьбе босиком



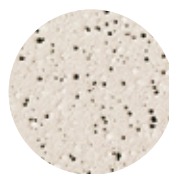
напр. раздевалки



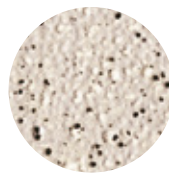
напр. душевые, зоны вокруг бассейна, детские неглубокие бассейны, лестницы и переходы, не ведущие в воду



напр. лестницы и переходы, ведущие в воду, наклонные поверхности бассейна



Ровная поверхность  
(R 10/A)



Зернистая поверхность  
(R 11/B)

**Ströher** Поверхности с защитой от скольжения

**SECUTON®**

**STALOTEC®**

Антискользящие напольные покрытия в рабочих помещениях и зонах с опасностью скольжения



Коэффициент сопротивления скольжению для напр. лестниц, врачебных кабинетов, приемных покоев клиник, столовых, входных зон



Коэффициент сопротивления скольжению для напр. общественных туалетов, залов кафе и ресторанов



Коэффициент сопротивления скольжению для напр. автосервисов, лабораторных помещений, цехов разлива напитков



Коэффициент сопротивления скольжению для напр. помещений с отрицательной температурой, зданий пожарной охраны, установок переработки сточных вод



Поверхность с фактурными выступами «звездочки»  
(R 12-V4/B)



Ровная поверхность  
(R 11/B)

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ В РАЗЛИЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗОНАХ (ASR A1.5/1,2)

№	Рабочие помещения, рабочие зоны и производственные транспортные пути	Значение		№	Рабочие помещения, рабочие зоны и производственные транспортные пути	Значение		№	Рабочие помещения, рабочие зоны и производственные транспортные пути	Значение	
		R <sup>1)</sup>	V <sup>2)</sup>			R <sup>3)</sup>	V <sup>3)</sup>			R <sup>3)</sup>	V <sup>3)</sup>
0	Общие общественные помещения <sup>2)</sup>			11	Торговые точки, торговые помещения			18,5	Обращение с высушивающими агентами	R 11	V 6
0.1	Зона приема, внутри помещения <sup>4)</sup>	R 9		11.1	Помещения для приемки мяса			18,6	Упаковка, отгрузка листового стекла, обращение с противодозимыми агентами	R 11	V 6
0.2	Зона приема, на улице	R 11		11.1.1	Помещения для приемки мяса для неупакованных товаров	R 11		19	Установки для травления и кислотной полировки	R 11	
0.3	Лестницы, внутри помещения <sup>5)</sup>	R 9		11.1.2	Помещения для приемки рыбы	R 10		20	Бетонные заводы		
0.4	Лестницы, на улице	R 11	V 4	11.2	Служебный проход для работы с мясом и рыбой для неупакованных товаров	R 11		19.1	Моечные площадки для бетона	R 11	
0.5	Пандусы, съезды <sup>6)</sup> (напр., пандусы для кресел-колясок, транспортные пути)	или R 10	V 4	11.3	Служебный проход для работы с хлебом и выпечкой для неупакованных товаров	R 10		20	Площадки для хранения		
		Необходима группа R, выдана, чем для покрытия на основе	Показатель V, если таковой применено	11.3.1	Служебный проход для работы с молочными продуктами и деликатесами для неупакованных товаров	R 11		20.1	Площадки для хранения масел и жиров	R 12	V 6
				11.3.2	Служебный проход для работы с рыбой	R 10		20.2	Площадки для хранения пищевых продуктов в упаковке	R 10	
0.6	Санитарные помещения			11.4	Служебный проход для работы с мясом и рыбой	R 10		20.3	Площадки для хранения на открытом воздухе	R 11	V 4
0.6.1	Туалеты	R 9		11.5	Служебный проход для работы с мясом и рыбой	R 10		21	Химическая и термическая обработка железа и металла		
0.6.2	Раздевалки и помывочные	R 10		11.6	Служебный проход для работы с мясом и рыбой	R 12		21.1	Помещения для травления	R 12	
0.7	Помещения (залы ожидания, столовые)	R 9		11.6.1	Служебные проходы, за исключением 11.3 - 11.6	R 11		21.2	Термические цеха	R 12	
0.8	Помещения для оказания первой помощи и аналогичные сооружения (ASR A4.3)	R 9		11.6.2	Помещения для приготовления мяса для обработки мяса за исключением № 5	R 9	V 8	21.3	Лаборатории	R 11	
1	Производство маргарина, пищевых жиров и масел			11.7	Помещения для приготовления мяса для переработки мяса за исключением № 5	R 11		22	Обработка и переработка металлов, металлургические цеха		
1.1	Вытапливание жира	R 13	V 6	11.8	Помещения для приготовления мяса для переработки мяса за исключением № 5	R 12	V 8	22.1	Помещения для гальванизации	R 12	
1.2	Цеха по производству пищевых масел	R 13	V 4	11.8.1	Торговые площадки со стационарными печами для изготовления выпечки	R 11		22.2	Обработка серого чугуна	R 11	V 4
1.3	Производство и упаковка маргарина	R 12		11.8.2	Торговые площадки для подогрева готовой выпечки	R 10		22.3	Помещения для механической обработки (например, токарные цеха, фрезерные цеха, штамповочные цеха, пресовальные цеха, цеха для выгибания труб, проволоки и пр. и участки с повышенной нагрузкой со стороны масел и смазок	R 11	V 4
1.4	Производство и упаковка пищевых жиров, розлив масла	R 12		11.9	Торговые площадки со стационарными фритюрницами или стационарными решетками гриль	R 12	V 4	22.4	Площадки для мытья деталей, площадки для сушки	R 12	
2	Производство и переработка молока, производство сыра			11.10	Торговые площадки для продажи продуктов, предназначенных для продажи методом самообслуживания	R 10		23	Цеха для техобслуживания транспортных средств		
2.1	Переработка свежего молока, производство сливочного масла	R 12		11.10.1	Площадки для размещения касс, парковки	R 9		23.1	Помещения для техобслуживания	R 11	
2.2	Производство, хранение и упаковка сыра	R 11		11.10.2	Площадки для размещения касс, парковки	R 11		23.2	Смотровая и испытательная яма	R 12	V 4
2.3	Производство мороженого	R 12		11.11	Торговые площадки под открытым небом или	или R 10	V 4	23.3	Моечные помещения и участки	R 11	V 4
3	Производство шоколада и сладостей			11.12	Помещения подготовки для пищевых продуктов, предназначенных для продажи	R 12		24	Цеха для техобслуживания летательных аппаратов		
3.1	Цех варки сахара	R 12		11.13	Помещения для приготовления мяса для обработки мяса за исключением № 5	R 10		24.1	Ангары для самолетов	R 11	
3.2	Производство какао	R 12		11.14	Помещения для приготовления мяса для обработки мяса за исключением № 5	R 9		24.2	Ремонтные ангары	R 12	
3.3	Производство сырьевой массы	R 11		11.15	Помещения для приготовления мяса для обработки мяса за исключением № 5	R 11		24.3	Моечные участки	R 11	V 4
3.4	Производство конфет	R 11		12	Помещения службы здравоохранения/ благотворительных служб			25	Установки для очистки сточных вод		
4	Производство хлебо-булочных изделий (выпечные цеха, кондитерские, изготовление выпечки длительного хранения)			12.1	Дезинфекционные помещения (сырые)	R 11		25.1	Насосные	R 12	
4.1	Производство теста	R 11		12.2	Помещения предварительной очистки для стерилизации	R 10		25.2	Помещения для установок обезвоживания осадка	R 12	
4.2	Помещения для обработки преимущественно жиров или жидких масс	R 12		12.3	Помещения для фекалий, помещения для слива, помещения для грязного технического обслуживания	R 10		25.3	Помещения для счётчиков	R 12	
4.3	Моечные помещения	R 12	V 4	12.4	Секционные помещения	R 10		25.4	Стяжки рабочих мест, подмости и платформы для техобслуживания	R 12	
5	Убой скота, обработка мяса, переработка мяса			12.5	Помещения для медицинских ванн, гидротерапии, подготовки фанго-гидротерапии	R 11		26	Помещения пожарной охраны		
5.1	Убойный цех	R 13	V 10	12.6	Умыльные при операционных, помещения для наложения гипса	R 10		26.1	Места сбора транспортных средств	R 12	
5.2	Цех обработки субпродуктов, цех шлямовки кишок	R 13	V 10	12.7	Санитарные помещения, больничные ваньные комнаты	R 10		26.2	Помещения для установок по очистке шлангов	R 12	
5.3	Разделка мяса	R 13	V 8	12.8	Помещения для медицинской диагностики и терапии, массажные помещения	R 9		27	Нежилые помещения в учебных сооружениях для тренировки обращения со средствами защиты органов дыхания		
5.4	Цех изготовления колбас	R 13	V 8	12.9	Операционные	R 9		27.1	Подготовительное помещение	R 10	
5.5	Цех изготовления вареных колбас	R 13	V 8	12.10	Отделения с палатами для больных и коридорами	R 9		27.2	Помещение для тренировок на физическую выносливость	R 10	
5.6	Цех изготовления сырокопченых колбас	R 13	V 6	12.11	Медицинские клиники, амбулатории	R 9		27.3	Тренировочный зал	R 11	
5.7	Цех сушки колбас	R 12		12.12	Аптеки	R 9		27.4	Шлюз	R 10	
5.8	Склад хранения субпродуктов	R 12		12.13	Лаборатории	R 9		27.5	Целевое помещение	R 11	
5.9	Посолочный цех/Коптильня	R 12	V 6	12.14	Парикмахерские	R 9		27.6	Помещение для тренировок на выносливость при воздействии тепловых нагрузок	R 11	
5.10	Переработка птиц	R 12		13	Прачечные			27.7	Электрошитоые	R 9	
5.11	Цех нарезки и упаковки	R 12		13.1	Помещения с постоянно работающими стиральными машинами (стиральными трубами) или стиральными центрифугами	R 9		28	Школы и детские сады		
5.12	Малые предприятия, также осуществляющие продажу	R 12	V 8 <sup>9)</sup>	13.2	Помещения со стиральными машинами, белье из которых вынимается слаботочным	R 11		28.1	Участки входа, коридоры, помещения для перерывов	R 9	
6	Обработка и переработка рыбы, изготовление деликатесов			13.3	Гладильни и помещения для катания белья	R 9		28.2	Классные комнаты, групповые помещения	R 9	
6.1	Обработка и переработка рыбы	R 13	V 10	14	Изготовление комбикорма			28.3	Лестницы	R 9	
6.2	Изготовление овощных консервов	R 13	V 6	14.1	Изготовление сухого корма	R 11		28.4	Туалеты, умывальники	R 10	
6.3	Изготовление майонеза	R 13	V 4	14.2	Изготовление комбикорма с применением жира и воды	R 11	V 4	28.5	Учебные кухни в школах (см. также № 9)	R 10	
7	Обработка и переработка овощей			15	Изготовление кожи и тканей			28.6	Кухни в детских садах (см. также № 9)	R 10	
7.1	Изготовление кислой капусты	R 13	V 6	15.1	Отмочно-зольный цех в дубильнях	R 13		28.7	Машинные помещения для обработки дерева	R 10	
7.2	Изготовление овощных консервов	R 13	V 6	15.2	Помещения для мехдрильных машин	R 13	V 10	28.8	Учебные цеха	R 10	
7.3	Помещения для стерилизации	R 11		15.3	Помещения с выходом мехдры	R 13	V 10	28.9	Дворы для перемем	R 11	V 4
7.4	Помещения для подготовки овощей к переработке	R 12	V 4	15.4	Помещения для изготовления сальников	R 12		29	Кредитные учреждения		
8	Сырые помещения, служащие для изготовления пищевых продуктов и напитков (если не указаны отдельно)			15.5	Красильни для тканей	R 11		29.1	Кассовые залы	R 9	
8.1	Подвал для хранения, цех брожения	R 10		16	Малярные цеха			30	Транспортные пути, уличные пешеходные дорожки	R 11	
8.2	Розлив напитков, изготовление фруктовых соков	R 11		16.1	Цеха мокрой шпифовки	R 12	V 10	30.1	Погрузочные платформы и рампы под крышей	или R 10	V 4
9	Кухни, столовые			16.2	Нанесение порошковых покрытий	R 11		30.2	Погрузочные платформы и рампы без крыши	R 11	
9.1	Кухни-гастрономии (кухни ресторанов и гостиниц)	R 12		16.3	Лакирование	R 10		30.2.1	Погрузочные платформы и рампы без крыши	или R 10	V 4
9.2	Кухни общественного питания в учреждении социального обеспечения, школах, детских учреждениях, санаториях	R 11		17	Керамическая индустрия			30.2.2	Погрузочные платформы и рампы без крыши	R 12	
9.3	Кухни общественного питания в больницах и клиниках	R 12		17.1	Мельницы для мокрого размола (подготовка керамического сырья)	R 11		30.3	Аппараты (например, для телег и колесных погрузчиков)	или R 11	V 4
9.4	Крупные кухни общественного питания в столовых, кафе-термах, кухнях приготовления пищи для удаленной доставки	R 12	V 4	17.2	Цеха смешивания	R 11	V 6	30.4	Площадки топливных	R 12	
9.5	Кухни для заготовки продуктов (кухни «фаст-фуд», закусовые)	R 12		17.3	Обращение с такими веществами, как деготь, смола, графит, синтетическая смола	R 11	V 6	30.4.1	Площадки топливных под крышей	или R 11	V 4
9.6	Кухни с применением размораживания и подогрева	R 10		17.4	Отливочные цеха	R 12		30.4.2	Площадки топливных без крыши	R 11	
9.7	Кофейные, чайные, кухни в мелированных комнатах, кухни-станции	R 10		17.5	Глазурочные цеха	R 12		31	Парковочные площадки		
9.8	Мойки			18	Обработка и переработка стекла и камня			31.1	Гаражи, многоэтажные и подземные гаражи, не подверженные влиянию атмосферной усталости <sup>7)</sup>	R 10	
9.8.1	Мойки при 9.1, 9.4, 9.5	R 12	V 4	18.1	Распилка камней, полировка камней, дутое стекло, листовое стекло	R 11		31.2	Гаражи, многоэтажные и подземные гаражи, подверженные влиянию атмосферной усталости	R 11	
9.8.2	Мойки при 9.2	R 11		18.2	Формование дутого стекла, стеклотары, строительного стекла	R 11		31.3	Парковочные площадки на открытом воздухе	или R 10	V 4
9.8.3	Мойки при 9.3	R 12		18.3	Цеха для полировки	R 11				R 11	V 4
9.9	Столовые, комнаты приема гостей, кафе-термы, в т.ч. проходы для обслуживания и сервировки	R 9		18.4	Изготовление изоляционного стекла,						
10	Холодные помещения, морозильные помещения для неупакованных товаров	R 12									
10.1	Холодные помещения для неупакованных товаров	R 12									
10.2	Холодные помещения для упакованных товаров	R 11									

<sup>1)</sup> Группа риска при оценке опасности скольжения (группа R). <sup>2)</sup> Диапазон изменения возмущения при минимальном объеме. <sup>3)</sup> Для полов в мокрых зонах хождения боком см. информацию в законе страхования от несчастного случая. <sup>4)</sup> Покрытие для полов в зонах хождения боком в условиях влажности<sup>4)</sup> (GLV-I 5827). <sup>5)</sup> Согласно коду 0.1 зоны на входе представляют собой входы непосредственно снаружи, через которые в эти зоны может быть принесена влажность снаружи (смотри также пункт 6, абзац 3). <sup>6)</sup> Применение датчиков грязи и влажности. Для прямижающих зон или других помещений с большой площадью следует принимать во внимание пункт 4, абзац 10. <sup>7)</sup> Лестницы, рампы согласно кодам 0.3 и 0.5 относятся к тем зонам, куда может быть принесена влажность снаружи. Для прямижающих зон следует принимать во внимание пункт 4, абзац 10. <sup>8)</sup> Если везде было уложено стандартное напольное покрытие, то диапазон изменения возмущения можно поинять вплоть до V 4 на основании оценки опасности (с учетом способа уборки, рабочих процессов и образования продуктов, способствующих скольжению на полу). <sup>9)</sup> Пешеходные зоны, в которых отсутствует опасность скольжения вследствие воздействия непогоды, напр., ливня или принесенной сырости.



# ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И ИСПЫТАНИЯ

Keraplatte®, Плитка фасадная,  
Плитка для террас  
Ленточный способ производства

DIN EN 14411, Gr. AII<sub>2</sub> часть 1  
(соответствует DIN EN 186, часть 1)  
Приложение Б

и

DIN EN 14411, Gr. AI<sub>1</sub>  
(соответствует DIN EN 121)  
Приложение А

Примечания к таблице  
керамической пластины /  
Keraplatte®:

<sup>1)</sup> Применяется только для пластин с прямыми ребрами.

<sup>2)</sup> Небольшие отклонения от того или иного стандартного цвета являются неизбежными в силу процесса обжига. Величина допустимого цветового отклонения должна быть оговорена сторонами. Это не распространяется на намеренные неравномерности цветовых нюансов лицевой стороны прессованных пластин с низким уровнем поглощения воды (которые могут быть глазурованными, частично глазурованными или глазурованными), а также на игру цветов покрытия, являющуюся желаемой или типичной для данного материала. Пятна или цветные точки, которые были нанесены намеренно по декоративным причинам, не рассматриваются как ошибки.

<sup>3)</sup> Некоторые декоры пластин имеют склонность к образованию царапин на глазури. Если производитель указывает на это, то проверка сопротивления глазури по DIN EN ISO 10545-11 не производится.

<sup>4)</sup> Незначительные изменения цветов не считаются химическим воздействием.

<sup>5)</sup> Влагопоглощение  
3% Приложение А 275 мм<sup>3</sup>  
Влагопоглощение 3% - 6%  
Приложение В 393 мм<sup>3</sup>

Указание Ströher GmbH касательно Keraplatte®:

Согласно производственной норме DIN-EN 14411 морозоустойчивость «требуется по согласованию». Это действует для требования проверки по ISO 10545-12. Дополнительно к этому, Keraplatten® и керамические элементы отвечают, при правильной укладке, условиями эксплуатации, являющимся более суровыми по отношению к проверке.

№	Свойство	Требования по DIN EN 14411	Проверка согласно	Значение при проверке керамической пластины (плитки)	Значение при проверке Keraplatte®:
<b>Размеры и качества поверхности</b>					
1	Длина и ширина Допустимое отклонение среднего каждой пластины (2 или 4 ребра) от рабочего значения (M) в % Допустимое отклонение среднего каждой пластины (2 или 4 ребра) от среднего по 10 пробам (20 или 40 ребер) в %	A 1,00 Макс. ± 2 MM B 1,25 Макс. ± 2 MM			
2	Толщина: Допустимое отклонение среднего каждой пластины (2 или 4 ребра) от производственного размера по толщине в %	± 10			
3	Прямота ребер <sup>1)</sup> (лицевая сторона) Допустимое отклонение от прямоты, по отношению к соответствующему производственному размеру в %	± 0,5	EN 98 ISO 10545-2	выполнено	выполнено
4	Прямоугольность <sup>1)</sup> Допустимое отклонение от прямоугольности, в отношении к соответствующему производственному размеру в %	± 1,0			
5	Ровность поверхности Допустимое отклонение от ровности поверхности в %				
a)	изгиб среднего пункта, в отношении к диагонали, вычисленный исходя из соответствующего производственного размера ;	± 0,5			
b)	изгиб края, в отношении к соответствующему производственному размеру	± 0,5			
v)	Скрещивающиеся, в отношении к диагонали, вычисленный исходя из соответствующего производственного размера;	± 0,8			
Свойства поверхности <sup>2)</sup>		Минимум 95% свободно от недостатков	EN 98 ISO 10545-2	Свободна от видимых недостатков, оказывающих влияние на внешний вид большой площади плиточного покрытия, минимум 95%	
<b>Физические свойства</b> Поглощение воды в (%)		A < 3 B < 6	EN 99 ISO 10545-3	< 5	< 3
Сопротивление изгибу Н/мм <sup>2</sup>		A ≥ 23 B ≥ 20	EN 100 ISO 10545-4	25 – 30	
Прочность поверхности к царапинам (Испытание по Мосу) а) Глазурованные пластины б) Неглазурованные пластины		мин. 5 мин. 6	EN 15771 EN 15771	6 – 7 6 – 7	
Сопротивление к износу а) Сопротивление против глубокого износа неглазурованных пластин, потеря объема в мм <sup>3</sup> б) Сопротивление против износа поверхности глазурованных плиток и пластин, класс износа		275 <sup>3)</sup> Класс сопротивления должен быть указан производителем	EN 102 ISO 10545-6 EN 1541 ISO 10545-7	См. Таблицу в программе поставки	
Термический коэффициент растяжения в длину при температуре помещения 100° С в К <sup>-1</sup>		Макс. 10 x 10 <sup>-6</sup> Макс. 12 x 10 <sup>-6</sup>	EN 103 ISO 10545-8	7–8 x 10 <sup>-6</sup>	
Устойчивость к перепадам температур		требуется	EN 104 ISO 10545-9	выполнено	
Сопротивление против царапин на глазури <sup>3)</sup> Глазурованные пластины		требуется	EN 105 ISO 10545-11	efg выполнено	
Морозоустойчивость		Требуется по согласованию	EN 202 ISO 10545-12	efg выполнено	
<b>Химические свойства</b> Сопротивление образованию пятен на пластине, класс 1-3		Глазурованные - мин. класс 3 Неглазурованные - норма имеется в наличии	EN 122 ISO 10545-14	Выполнено	
Сопротивление бытовым химикалиям и добавкам в воду (для бассейнов) (кроме моющих средств, содержащих жидкие кислоты)		требуется мин. класс В	ISO 10545-13 EN 122 EN 106	выполнено	
Сопротивление к кислотам и щелочам (за исключением жидких кислот и их соединений) а) глазурованные и неглазурованные пластины – класс А – С		требуется мин. класс В	ISO 10545-13 EN 122 EN 106	выполнено	
Свойства, противодействующие скольжению			DIN 51097 DIN 51130	См. Таблицу в программе поставки	

Свойство	Anforderung an das Nennmaß N		Проверка согласно	Значение при проверке
	7 CM ≤ N < 15 CM	N ≥ 15 CM		
<b>Размеры и качества поверхности</b> Длина и ширина Допустимое отклонение среднего каждой пластины (2 или 4 ребра) от рабочего значения (W)	± 0,9 MM	± 0,6 % Макс. ± 2,0 MM	EN 98 ISO 10545-2	выполнено
Толщина Допустимое отклонение среднего каждой пластины от производственного размера по толщине	± 0,5 MM	± 5 % Макс. ± 0,5 MM		
Прямота ребер <sup>1)</sup> (лицевая сторона) Допустимое отклонение от прямоты, по отношению к соответствующему производственному размеру	± 0,75 MM	± 0,5 % Макс. ± 1,5 MM		
Прямоугольность <sup>1)</sup> Допустимое отклонение от прямоугольности, в отношении к соответствующему производственному размеру	± 0,75 MM	± 0,5 % Макс. % ± 2,0 MM		
Ровность поверхности опустимое отклонение от ровности поверхности, а) изгиб среднего пункта, в отношении к диагонали, вычисленный исходя из соответствующего производственного размера; б) изгиб края, в отношении к соответствующему производственному размеру в) Скрещивающиеся, в отношении к диагонали, вычисленный исходя из соответствующего производственного размера;	± 0,75 MM	± 0,5 % Макс. ± 2,0 MM		
Свойства поверхности <sup>2)</sup>	Свободна от видимых недостатков, оказывающих влияние на внешний вид большой площади плиточного покрытия, минимум 95%			95% свободно от недостатков
<b>Физические свойства</b> Поглощение воды в (%)	E <sub>w</sub> ≤ 0,5 % макс. максимально 0,6 (Gr. B <sub>1</sub> , Приложение G) 0,5 % < E <sub>w</sub> ≤ 3,0 % макс. максимально 3,3 (Gr. B <sub>1</sub> , Приложение H)		EN 99 ISO 10545-3	выполнено
Сопротивление изгибу Н/мм <sup>2</sup>	мин. 35 (Gr. B <sub>1</sub> , Приложение G) мин. 30 (Gr. B <sub>1</sub> , Приложение H)		EN 100 ISO 10545-4	в среднем 35
Прочность поверхности к царапинам (Испытание по Мосу) Глазурованные пластины	мин. 5		EN 15771	6–7
Сопротивление к износу Сопротивление против износа поверхности глазурованных плиток и пластин, класс износа 1-5	Класс сопротивления должен быть указан производителем		EN 102 ISO 10545-6	См. Таблицу в программе поставки
Термический коэффициент растяжения в длину при температуре помещения 100° C в K <sup>-1</sup>	Макс. 9 x 10 <sup>-6</sup>		EN 103 ISO 10545-8	7– x 10 <sup>-6</sup>
Устойчивость к перепадам температур	требуется		EN 104 ISO 10545-9	выполнено
Сопротивление против царапин на глазури <sup>3)</sup> Глазурованные пластины	требуется		EN 105 ISO 10545-11	выполнено
Морозоустойчивость	требуется		EN 202 ISO 10545-12	выполнено
<b>Химические свойства</b> Сопротивление образованию пятен на пластине, класс 1-3	мин. класс 3		EN 122 ISO 10545-14	выполнено
Сопротивление бытовым химикалиям и добавкам в воду (для бассейнов) (кроме моющих средств, содержащих жидкие кислоты) глазурованные пластины – класс А – С	требуется мин. класс В		ISO 10545-13 EN 122	выполнено
Сопротивление к кислотам и щелочам (за исключением жидких кислот и их соединений) глазурованные пластины – класс А – С	требуется мин. класс В		ISO 10545-13 EN 122	выполнено
Свойства, противодействующие скольжению			DIN 51097 DIN 51130	См. Таблицу в программе поставки

## ПЛИТКА ДЛЯ САДА Gravel Blend

DIN EN 14411, Gr. B<sub>1</sub>,  
Приложение G,

Secuton®, Kerabig®  
Керамические изделия,  
Сухое прессование

DIN EN 14411, Gr. B<sub>1</sub>,  
Приложение H

Сноски к таблице Gravel Blend,  
Secuton®, Kerabig®:

<sup>1)</sup> Применяется только для пластин с прямыми ребрами.

<sup>2)</sup> Небольшие отклонения от того или иного стандартного цвета являются неизбежными в силу процесса обжига. Величина допустимого цветового отклонения должна быть оговорена сторонами. Это не распространяется на намеренные неравномерности цветовых нюансов лицевой стороны прессованных пластин с низким уровнем поглощения воды (которые могут быть неглазурованными, частично глазурованными или глазурованными), а также на игру цветов покрытия, являющуюся желаемой или типичной для данного материала. Пятна или цветочные точки, которые были нанесены намеренно по декоративным причинам, не рассматриваются как ошибки.

<sup>3)</sup> Некоторые декоры пластин имеют склонность к образованию царапин на глазури. Если производитель указывает на это, то проверка сопротивления глазури по DIN EN ISO 10545-11 не производится.

<sup>4)</sup> Незначительные изменения цветов не считаются химическим воздействием.

Примечание Ströher GmbH для Secuton®: согласно производственному стандарту DIN EN 14411 гр. B<sub>1b</sub> требуется морозоустойчивость. В качестве стандарта на метод испытаний действует ISO 10545-12. Изделие соответствует необходимым требованиям. Практика показала, что несмотря на соответствие стандарту при неблагоприятных условиях невозможно полностью исключить повреждения плиток под действием холода. Поэтому, в целях надежности укладки вне помещений, мы рекомендуем использовать изделия из нашей серии Keraplaten®. Мы не несем ответственность за не соответствующую этой рекомендации укладку изделий Secuton® вне помещений.

# ГЕРМАНИЯ

## УПРАВЛЕНИЕ ПРОДАЖАМИ ГЕРМАНИЯ

Patrick Schneider  
Tel.: +49 (0) 2771 391-0  
Fax: +49 (0) 2771 391-223

### 30 Niedersachsen, Ost-Westfalen

**Представитель**  
Frank Ginzel  
Mobil: +49 (0) 170 5618975  
Frank.Ginzel@stroeher.de

**Руководитель направления**  
Susanne Reeh  
Tel.: +49 (0) 2771 391-227  
Fax: +49 (0) 2771 391-364  
Susanne.Reeh@stroeher.de

### 50 Nordrhein-Westfalen, Ost-Niedersachsen

**Представитель**  
Sebastian Brenner  
Mobile: +49 (0) 171 8610539  
Sebastian.Brenner@stroeher.de

**Руководитель направления**  
Esther Stefani  
Tel.: +49 (0) 2771 391-249  
Fax: +49 (0) 2771 391-364  
Esther.Stefani@stroeher.de

### 63 Mittel- und Südhessen, Sauerland

**Представитель**  
Frank Usner  
Mobil: +49 (0) 171 8848190  
Frank.Usner@stroeher.de

**Руководитель направления**  
Ivonn Esser  
Tel.: +49 (0) 2771 391-380  
Fax: +49 (0) 2771 391-361  
Ivonn.Esser@stroeher.de

### 68 Rheinland-Pfalz, Eifel, Saarland

**Представитель**  
Ina Altes  
Mobil: +49 (0) 171 884 81 98  
Ina.Altas@stroeher.de

**Руководитель направления**  
Eva Müller  
Tel.: +49 (0) 2771 391-238  
Fax: +49 (0) 2771 391-363  
Eva.Mueller@stroeher.de

### 70 Baden-Württemberg, Schwaben

**Представитель**  
Thomas Bösenner  
Tel.: +49 (0) 711 4207-904  
Fax: +49 (0) 711 4207-905  
Mobil: +49 (0) 171 8848197  
Thomas.Boesener@stroeher.de

**Руководитель направления**  
Harry Engel  
Tel.: +49 (0) 2771 391-208  
Fax: +49 (0) 2771 391-363  
Harry.Engel@stroeher.de



## Специалист по фасадам

### KEY-ACCOUNT NORD

Niedersachsen, Schleswig-Holstein,  
Mecklenburg-Vorpommern, Berlin,  
Sachsen-Anhalt, Sachsen, Thüringen

#### Jörg Ruhdorf

Mobil: +49 (0) 171 8848180  
Joerg.Ruhdorf@stroeher.de

### KEY-ACCOUNT SÜD

Nordrhein-Westfalen, Hessen,  
Rheinland-Pfalz, Saarland,  
Baden-Württemberg, Bayern

#### Tobias Rose

Mobil: +49 (0) 160 90610047  
Tobias.Rose@stroeher.de

## Консультант по плиткам Ströher Group

### Peter Strödter

Mobil: +49 (0) 171 8848191  
Fax: +49 (0) 2626 926043  
Peter.Stroedter@stroeher.de

### 20 Schleswig-Holstein, Mecklenburg-Vorpommern

#### Представитель

Dirk Belder  
Mobil: +49 (0) 171 8848168  
Dirk.Belder@stroeher.de

#### Руководитель направления

Esther Stefani  
Tel.: +49 (0) 2771 391-249  
Fax: +49 (0) 2771 391-364  
Esther.Stefani@stroeher.de

### 66 Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, nördliches und östliches Sachsen-Anhalt

#### Представитель

Daniel Kutz  
Mobil: +49 (0) 171 8848188  
Daniel.Kutz@stroeher.de

#### Руководитель направления

Ivonn Esser  
Tel.: +49 (0) 2771 391-243  
Fax: +49 (0) 2771 391-361  
Ivonn.Esser@stroeher.de

### 52 Thüringen, südliches Sachsen-Anhalt, Sachsen

#### Представитель

Knut Larsson  
Mobil: +49 (0) 171 8848193  
Knut.Larsson@stroeher.de

#### Руководитель направления

Stephan Moos  
Tel.: +49 (0) 2771 391-234  
Fax: +49 (0) 2771 391-361  
Stephan.Moos@stroeher.de

### 62 Nord- und Osthessen

#### Представитель

André Rustom  
Mobil: +49 (0) 170 9331623  
andre.rustom@stroeher.de

#### Руководитель направления

Stephan Moos  
Tel.: +49 (0) 2771 391-234  
Fax: +49 (0) 2771 391-361  
Stephan.Moos@stroeher.de

### 80 Nord-, Ost- und Niederbayern

#### Представитель

Marco Pötzl  
Mobil: +49 (0) 171 8848189  
Marco.Poetzl@stroeher.de

#### Руководитель направления

Harry Engel  
Tel.: +49 (0) 2771 391-208  
Fax: +49 (0) 2771 391-363  
Harry.Engel@stroeher.de

### 83 Südbayern, Allgäu

#### Представитель

Jürgen Wimer  
Tel.: +49 (0) 8232 957-660  
Fax: +49 (0) 8232 957-667  
Mobil: +49 (0) 171 8848199  
Juergen.Wimer@stroeher.de

#### Руководитель направления

Eva Müller  
Tel.: +49 (0) 2771 391-238  
Fax: +49 (0) 2771 391-363  
Eva.Mueller@stroeher.de

# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОТДЕЛА ЭКСПОРТА

## ОТДЕЛ ЭКСПОРТА

**Peter Kraft**  
Tel.: +49 2771 391-232 · Fax: +49 2771 391-231  
Mobil: +49 171 6467634 · E-Mail: Peter.Kraft@stroehrer.de

**Руководство отдела продаж:**  
**Andreas Manweiler, Area Manager**  
Tel.: +49 2771 391-369, Fax: +49 2771 391-265  
Mobil: +49 151 14803062, E-Mail: Andreas.Manweiler@stroehrer.de

### Официальные дистрибьюторы в России

**CeramicGroup**  
Dmitrovskoe sh. 100 b.2, of.  
2401  
127247 Moscow, Russia.  
Tel.: +7 (495) 961-00-53  
Fax: +7 (495) 961-00-53  
e-mail: info@ceramicgroup.ru  
www.stroehrer.ru

**Ceramic & Klinker GmbH**  
Berzarina Str. 34/10  
123060 Moskau, Russland  
Tel/Fax:+7 495 363-11-99  
Tel:+7 495 772-48-05  
klinker-stroher@yandex.ru  
info@stroehrer-plitka.ru  
www.stroehrer-klinker.ru

Страна	Представитель		Руководитель направления
<b>Италия</b>	Luca Bononcini Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Tel.: +49 2771 391-367 Fax: +49 2771 391-265 E-Mail: Luca.Bononcini@gmail.com	Sergio Cenicola Tel.: +49 2771 391-329 Fax: +49 2771 391-265 E-Mail: Sergio.Cenicola@stroehrer.de
<b>Австрия</b>	Bernhard Handelsagentur GmbH Waldstraße 12 A-2522 Oberwaltersdorf	Tel.: +43 2253 60889 Mobil Günter Bernhard: +43 664 2095460 Mobil Sandra Bernhard: +43 664 4585380 E-Mail: office1@guenter-bernhard.at	Simone Hufnagel Tel.: +49 2771 391-213 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Simone.Hufnagel@stroehrer.de
<b>Швейцария</b>	Uwe Eckert Handelsagentur Eckert GmbH Marktstraße 21 79771 Klettgau-Grießen	Tel.: +49 7742 856777 Mobil: +49 173 6708538 E-Mail: info@eckert-keramik.de	Martina Schwedes Tel.: +49 2771 391-214 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Martina.Schwedes@stroehrer.de
<b>Франция</b>	Peter Kraft Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Tel.: +49 2771 391-232 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Peter.Kraft@stroehrer.de	Gabriele Schäfer Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Gabriele.Schaefer@stroehrer.de
<b>Бельгия</b>	Cerovan Tom Vanlerberghe Kattebultdreef 17 B-9880 Aalter	Tel.: +32 9 3752102 Fax: +32 9 3752103 Mobil: +32 478 661342 E-Mail: tom@cerovan.be	Gabriele Schäfer Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Gabriele.Schaefer@stroehrer.de
<b>Нидерланды</b>	Kraayenzank Agenturen Joop Kraaijenzank Josinkhofweg 16 NL-7545 PP Enschede  BH KERAMIEK BF Kees J. Haartman Kerkenbos 13-07 NL-6546 BG Nijmegen	Tel.: +31 53 5382853 Fax: +31 52 5383137 Mobil: +31 651841542 E-Mail: joop@kraayenzank.nl  Tel.: +31 24 6639639 Fax: +31 24 3880888 Mobil: +31 651164154 E-Mail: info@bh-keramiek.com	Gabriele Schäfer Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Gabriele.Schaefer@stroehrer.de  Gabriele Schäfer Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Gabriele.Schaefer@stroehrer.de
<b>Люксембург</b>	Ina Altes Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Mobil: +49 171 8848198 E-Mail: Ina.Altes@stroehrer.de	Gabriele Schäfer Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Gabriele.Schaefer@stroehrer.de
<b>Дания, Норвегия и Швеция</b>	Merle Wulff Trading Hanne Merle Wulff Falkevej 3 DK-8362 Hørning, Denmark	Tel.: +45 86922148 Fax: +45 86872120 Mobil: +45 27802120 E-Mail: merlewulff@mwat.dk	Kerstin Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroehrer.de
<b>Прибалтика</b>	UAB „MS Primus“ Mindaugas Stonkus Baltijos g. 12B-32 LT-94108 Klaipeda	Mobil: +370 61096371 E-Mail: Mindaugas.Stonkus@stroehrer.de	Simone Hufnagel Tel.: +49 2771 391-213 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Simone.Hufnagel@stroehrer.de
<b>Великобритания, Ирландия</b>	Peter Kraft Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Tel.: +49 2771 391-232 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Peter.Kraft@stroehrer.de	Martina Schwedes Tel.: +49 2771 391-214 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Martina.Schwedes@stroehrer.de

Страна	Представитель		Руководитель направления
<b>Чехия и Словакия</b>	Kermat, Ing. Jaroslav Sysel Jiráskovo nám. 33 CZ-32600 Pilsen	Tel.: +420 377 459202 Fax: +420 377 459251 Mobil: +420 736 607722 E-Mail: Jaroslav.Sysel@kermat.cz	Violetta Wloczyk Tel.: +49 2771 391-228 Fax: +49 2771 391-344 E-mail: Violetta.Wloczyk@stroeher.de
<b>Польша</b>	Dipl. Ing. Przemysław Prochera ul. Szczawieńska 2 58-304 Szczawno Zdrój	Tel.: +48 74 64 805 36 Fax: +48 746 656 595 Mobil: +48 500 120 806 p.prochera@eurobrick.pl	Violetta Wloczyk Tel.: +49 2771 391-228 Fax: +49 2771 391-344 E-mail: Violetta.Wloczyk@stroeher.de
<b>Казахстан</b>	Andreas Manweiler Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Tel.: +49 2771 391-369 Fax: +49 2771 391-224 Mobil: +49 151 14803062 E-Mail: Andreas.Manweiler@stroeher.de	Elena Gerhardt Tel.: +49 2771 391-397 Fax: +49 2771 391-224 E-Mail: Elena.Gerhardt@stroeher.de
<b>Украина</b>	Andreas Manweiler Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Tel.: +49 2771 391-369 Fax: +49 2771 391-224 Mobil: +49 151 14803062 E-Mail: Andreas.Manweiler@stroeher.de	Elena Gerhardt Tel.: +49 2771 391-397 Fax: +49 2771 391-224 E-Mail: Elena.Gerhardt@stroeher.de
<b>Азербайджан</b>	Andreas Manweiler Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Tel.: +49 2771 391-369 Fax: +49 2771 391-224 Mobil: +49 151 14803062 E-Mail: Andreas.Manweiler@stroeher.de	Elena Gerhardt Tel.: +49 2771 391-397 Fax: +49 2771 391-224 E-Mail: Elena.Gerhardt@stroeher.de
<b>Румыния</b>	Luca Bononcini Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Tel.: +49 2771 391-367 Fax: +49 2771 391-265 E-Mail: Luca.Bononcini@gmail.com	Kerstin Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroeher.de
<b>Болгария</b>	COREL 67 EOOD Elin Dikov ul. Liulin planina N. 17. BG-1606 SOFIA	Mobil: +359 888941653 E-Mail: elindikov@yahoo.co.uk	Simone Hufnagel Tel.: +49 2771 391-213 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Simone.Hufnagel@stroeher.de
<b>Черногория</b>	Jelena Ivic Hington	Mobil: + 39 349 2965061 Fax: +39 049 7398162 E-Mail: ivic.jelena@gmail.com	Sergio Ceniccola Tel.: +49 2771 391-329 Fax: +49 2771 391-265 E-Mail: Sergio.Ceniccola@stroeher.de
<b>Венгрия</b>	Póth Klinker Petőfi S. u. 146. HU-2310 Szigetszentmiklos	Tel.: +36 24446670 Fax: +36 24446671 E-Mail: info@pothklinker.hu	Violetta Wloczyk Tel.: +49 2771 391-228 Fax: +49 2771 391-344 E-mail: Violetta.Wloczyk@stroeher.de
<b>Греция</b>	Tsobanoglou Kostas p.o. 712c Dimos Mikras 57500 Thessaloniki	Tel.: +30 23920 73543 Fax: +30 23920 75122 Mobil: +30 6944282129 E-Mail: tsobanoglou@gmail.com	Kerstin Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroeher.de
<b>ОАЭ, Катар и Оман</b>	Peter Utermann P.O. Box 29091 Abu Dhabi/UAE	Tel.: +97 126726443 Fax: +97 126726757 Mobil: +97 1506142526 E-Mail: Utermann@emirates.net.ae	Kerstin Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroeher.de
<b>Дальний Восток</b>	Mediterranean Trends Joaquin Estesó 181 Tanjong Rhu Road 09-02, Sanctuary Green 436922 Singapore	Tel.: +34 670 382420 Mobil: +65 94 214033 E-Mail: joaquin@mediterraneantrends.com	Gabriele Schäfer Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Gabriele.Schaefer@stroeher.de
<b>Трансатлантические страны</b>	Luca Bononcini Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg	Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Luca.Bononcini@gmail.com	Kerstin Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroeher.de
<b>США</b>	Belden Tri-State Build. Materials 333 7th Avenue, 5th Floor New York, NY 10001	Tel.: +1 646 418 2096 E-Mail: roba@btsbm.com	Kerstin Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroeher.de



# ГАРАНТИРОВАННАЯ МОРОЗОСТОЙКОСТЬ: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ: КЕРАМИКА С ЭФФЕКТОМ МЕМБРАНЫ.

**25** морозостойкость  
25-летняя гарантия\*

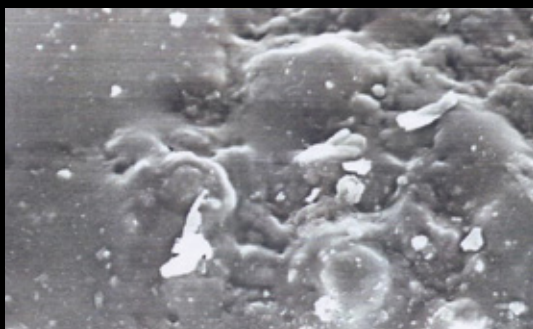
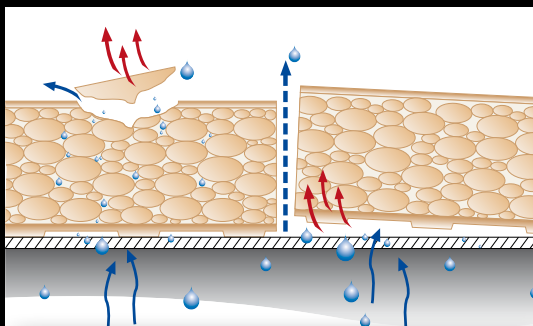
Террасные элементы STRÖHER обладают паропроницаемыми капиллярными каналами и структурой пор, устойчивой к атмосферным явлениям с гомогенной структурой частиц, обеспечивающей отвод воды. „Даже самое минимальное количество конденсата может испаряться естественным путем и элемент не разрушается. Мы называем это эффектом мембраны.

В межсезонье, керамика, применяемая вне помещений, в зависимости от нахождения в том или ином регионе, должна обладать способностью выдерживать колебания температур вплоть до 70 °С, связанных с резкой переменной погодных условий между морозами и оттепелями. Керамика компании STRÖHER обладает такой способностью – и, следовательно, соответствует стандарту DIN EN ISO 10545-12 и с большим запасом удовлетворяет требованиям стандарта.

Свойство задней поверхности с открытыми порами обеспечивает оптимальное сцепление с основанием. Это гарантирует надежную фиксацию и прочность при растяжении. В отличие от поверхности керамогранита, прессованного в сухом состоянии порошка, клинкерная керамика, при квалифицированно выполненной укладке, не разрушается даже в случае нагрузок, связанных с колебаниями основания.

## СХЕМАТИЧНО КЕРАМОГРАНИТ

Даже самое незначительное количество конденсационной влаги, которая образовалась в результате процесса укладки, не может испаряться естественным путем.

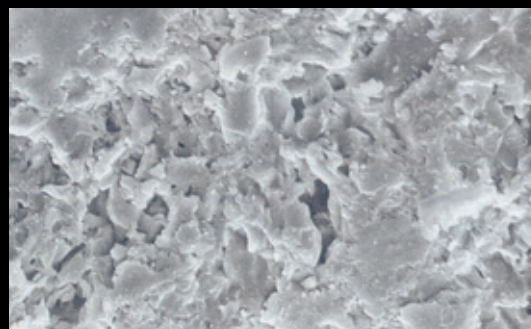
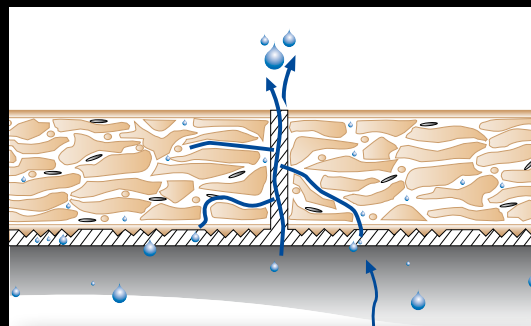


## ОБРАТНАЯ СТОРОНА: КЕРАМОГРАНИТ

Гладкая структура пор поверхности обеспечивает неблагоприятные адгезионные свойства, 500-кратное увеличение под микроскопом – прямой контроль.

## СХЕМАТИЧНО ПЛИТКА STRÖHER KERAPLATTE®

Проникшая вода может испаряться через капиллярные каналы самым быстрым образом, возможность возникновения разрушений из-за мороза исключается.



## ОБРАТНАЯ СТОРОНА: STRÖHER KERAPLATTE®

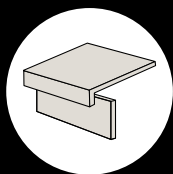
Программа Keraplatte® с очень хорошими адгезионными свойствами, 500-кратное увеличение под микроскопом – прямой контроль.

\* Ströher - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойкость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Selected, Keraplatte® Zoé, Keraplatte® Gravel Blend, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Плитка для террас TerioTec® X Profile, Плитка для террас TerioTec® X, Плитка для террас TerioTec®, Stalotec®, Brickwerk, Brick 60, Wasserbrand, Kontur, Stiltreu, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Glanzstücke, Zeitlos, Keraprotect® и Keravette®.

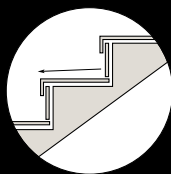
# СОВЕТЫ ПО УКЛАДКЕ ОТ STRÖNER ОТКРЫТЫЕ ЗОНЫ И СТУПЕНИ

Ассортимент фасонных деталей и ступеней предлагает большое количество вариантов отделки для различных поверхностей. лестницы, подоконники, фигурные плинтусы для ступеней больше не препятствие, а дополнительный акцент в Вашем архитектурном решении.

Важно! Необходимо укладывать плитку, предварительно вынув её из разных упаковок и перемешав. Соблюдайте рекомендации по ширине шва. Для достижения ровной линии швов мы рекомендуем выкладывать плитку, ориентируясь на направление канавок с тыльной стороны плитки. Перед началом работ необходимо сравнить цвет и маркировку плитки, указанную на упаковке. Рекламации, заявленные после укладки плитки не принимаются.



Вертикальная плитка под ступень всегда должна заходить за выступ ступени!



Конструкция лестницы: мы рекомендуем уклон 1-2% для идеального стока воды.



Рекомендуем производить укладку с учётом воздушного зазора 3-4 мм.



Рекламации, обусловленные ошибками при укладке материала, производителем не рассматриваются.

Рекомендованная ширина шва: клинкерная плитка 8-10 мм / плитка горизонтальной экструзии 6 мм / керамогранит 4-5 мм

укладка ступеней на улице: при укладке ступеней на улице выступающая часть не должна приклеиваться. Таким образом, можно избежать различных повреждений или трещин в результате возможных движений нижнего слоя основы.



Претензии, которые объясняются выполненной ненадлежащим образом укладкой, не могут быть урегулированы производителем.

# ПРАВИЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА КЛИНКЕРНОЙ ОБЛИЦОВОЧНОЙ ПЛИТКИ ДЛЯ УКЛАДКИ НА ФАСАДАХ

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА:** Прежде чем посадить на клей клинкерные облицовочные плитки, необходимо выполнить разметку размеров на оконных и дверных перемычках. Размеры откосов и перемычек лишь в крайне редких случаях соответствуют стандартным размерам плиток. По этой причине приходится подгонять скрепление плиток. Определенные размеры затем переносятся также и на углы каменной стены.

**ПОДГОТОВКА:** После разметки размеров по высоте на углах каменной стены угловые элементы на внешних углах обрабатываются по методу двойного намазывания (Floating-Buttering). „Floating“ означает нанесение клеящего материала зубчатым мастерком по центру. По способу „Buttering“ с помощью шпателя или мастерка клеем намазывается по краям тыльная сторона клинкерной облицовочной плитки. Прежде чем обрабатывать поверхность, следует сначала определиться с перевязкой каменной кладки. В большинстве случаев рекомендуется нестандартная перевязка, при которой на одном квадратном метре укладываются пять головок. Оптически одна головка имитирует торцовую сторону целого кирпича, и в клинкерной облицовочной плитке вырезается из поверхности с помощью ножа для резки плитки или инструмента Flex.

**РАСШИВКА:** После подготовки клинкерной облицовочной плитки, выждав соответствующее время выдержки (соблюдать параметры, указанные изготовителем раствора), можно приступать к расшивке швов. Клинкерные плитки можно затирать методом поверхностной затирки. На рынке предлагается множество растворов для заделки швов, однако, в некоторые из них добавляют полимерные материалы и красящие пигменты. Поэтому перед выбором следует в обязательном порядке переговорить с изготовителем раствора на предмет пригодности. Все шероховатые, патинированные и структурированные поверхности обычно расшиваются шпателем для расшивки швов.



Оконный откос, превосходно выполненный с помощью углового элемента.



С уголками работают по методу двойного намазывания.

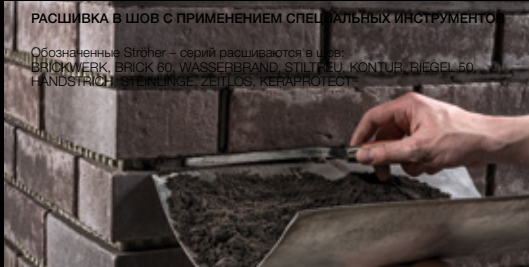


Укладка плоских клинкерных плиток с помощью шнура. Клинкерные плитки вдавливаются в слой клея.



Полностью облицованная поверхность. После времени выдержки можно приступать к расшивке швов.





Расшивка с помощью мастерка для расшивки швов в горизонталях.



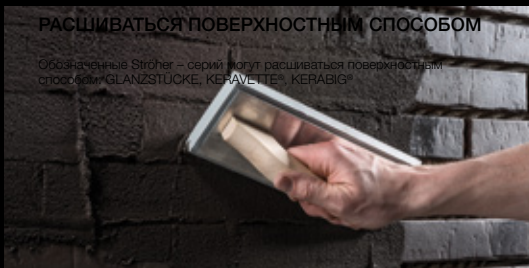
Вертикальные швы проще расширяются с помощью шпателя меньших размеров для расшивки швов.



При расшивке швов кельмой можно выработать различные оптические элементы. Будь-то заглубленная затирка или шов, выполненный кельмой, который, как в данном случае, легко вжимается или вытягивается с помощью шланга.



Обметание шва при помощи щетки придает ему соответствующую структуру.



По методу поверхностной затирки швы заделываются с помощью расшивочной или штукатурной рейки. Настенные поверхности обрабатываются сверху вниз.



Вид готового шва. Всегда полностью расширяются все стороны.



С помощью штукатурной рейки с губкой по диагонали смывают избыточный раствор.



Готовый вид шва. Поверхность, выполненная плиткой из элементов, относящихся к эксклюзивной серии GLANZSTÜCKE.

**РАСШИВКА В ШОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПЕЦИАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ**

Обозначенные Stroher – серий расширяются в шов: BRICKWERK, BRICK 60, WASSERBRAND, STILTREU, KONTUR, RIEGEL 50, GLANZSTÜCKE, HANDSTRICH, STEINLINGE, ZEITLOS, KERAPROTECT®

**РАСШИВАТЬСЯ ПОВЕРХНОСТНЫМ СПОСОБОМ**

Обозначенные Stroher – серий могут расширяться поверхностным способом: KERAVETTE®, KERABIG®

## ПРАВИЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА И УКЛАДКА КЛИНКЕРНОЙ ПЛИТКИ



Как профессионально укладывается клинкерная плитка?  
Как правильно раскалывать клинкерную плитку?  
Что необходимо учитывать при укладке плитки?  
Как профессионально провести затирку швов шпателем?

Ответы на эти вопросы вы найдете в новом видеоматериале.





**ströher**<sup>®</sup>  
Clinker. Ceramics. Competence.

**150**  
all together.

DIE  
STRÖHER  
GRUPPE.  
SIGNATURE  
CERAMICS  
AND CLINKER.

Ströher GmbH · Ströherstraße 2-10 · 35683 Dillenburg  
T. +49 2771 391-0 · F. +49 2771 391-340  
info@stroeh.de · www.stroeh.de

