

TECHNISCHE WERTE
 TECHNICAL SPECIFICATIONS
 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
 SCHEDA TECNICA

KERABIG®
 DIN EN 14411

Bezeichnung/Description/ Обозначение артикула/Descrizione	Format/Size/Обозначение артикула/ Formato	Artikelnummer/Order number/ номер артикула/Articolo	Farbe/Colour/Liçer/Colore
Klinkerriemchen	302 x 148 x 12 mm	8430	KS 01 weiß, KS 02 gelb, KS 03 rosé, KS 05 anthrazit, KS 06 grau, KS 13 tabakbraun, KS 14 barun bunt, KS 15 schokobraun, KS 16 eres, KS 17 pidra, KS 18 schildpatt
Klinkerriemchen	604 x 296 x 12 mm	8463	KS 18 schildpatt, KS 19 marble, KS 20 granit, KS 21 wood



Wasseraufnahme (Mittelwert)

Water absorption (Average value)
 Водопоглощение (среднее значение)
 Assorbente acqua (Valore medio)
 (EN ISO 10545-3):

≤ 3 %



Ritzhärte nach Mohs (kleinster Einzelwert)

Scratch hardness of surface (Mohs scale) (minimum individual value)
 Твердость по шкале Мооса (меньшее значение)
 Durezza selerometrica sec. Mohs (valore singolo minore)
 (EN 15771):

6-7



Frostbeständigkeit

frost resistance
 Морозоустойчивость
 Resistenza al gelo
 (EN ISO 10545-12):

erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme



Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten

Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds – of tiles and its compounds – for glazed and unglazed tiles
 Химическая устойчивость — кроме плавиковой кислоты (фтористоводородной) и ее соединений — для глазурованной и неглазурованной плитки
 Resistenza agli agenti chimici – ad eccezione dell'acido fluoridrico e dei suoi composti – per piastrelle
 (EN ISO 10545-13):

erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme



Temperaturwechselbeständigkeit

Thermal shock resistance
 Термостойкость
 Resistenza agli sbalzi di temperatura
 (EN ISO 10545-9):

erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme



Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C

Coefficient of thermal expansion from room temperature (20° C) to 100° C
 Коэффициент термического расширения от комнатной температуры (20° C) до 100° C
 Coefficiente di dilatazione in lunghezza a temperatura ambiente (20° C) fino a 100°C
 (EN ISO 10545-8):

< 80x10⁻⁷K⁻¹



Porenradienmaximum (Soll: rp > 0,2 µm)

Maximum pore radius (required: rp > 0,2 µm)
 Максимальный радиус пор (Требуемое: rp > 0,2 µm)
 Raggio massimo dei pori (richiesto: rp > 0,2 µm)
 (DIN 66 133):

1,13 µm – 2,41 µm

TECHNISCHE WERTE
TECHNICAL SPECIFICATIONS
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
SCHEDELA TECNICA

ströher[®]
Klinker. Keramik. Macher.



Porenvolumen (Soll: $V_q > 20 \text{ mm}^3/\text{g}$)

Pore volume (required: $V_q > 20 \text{ mm}^3/\text{g}$)

Объем пор (Требуемое: $V_q > 20 \text{ mm}^3/\text{g}$)

Volume dei pori (richiesto: $V_q > 20 \text{ mm}^3/\text{g}$)

(DIN 66 133):

21,9 mm^3/g – 27,9 mm^3/g

Ströher GmbH

Ströherstraße 2-10

35683 Dillenburg

Telefon: +49 2771 391-0

Telefax: +49 2771 391-340

E-Mail: info@stroehher.de

www.stroehher.de

Ströher GmbH

i. V. Jochen Keil

Laborleiter