

DIN EN 14411

SERIE/SERIES/СЕРИЯ/SERIE:

KERABIG®

FARBE/COLOUR/ЦВЕТ/COLORE:

KS 01 weiß
KS 02 gelb
KS 03 rosé
KS 05 anthrazit
KS 06 grau
KS 13 tabakbraun
KS 14 braun bunt
KS 15 schokobraun
KS 16 eres
KS 17 pidra
KS 18 schildpatt
KS 19 marble
KS 20 granite
KS 21 wood

FORMAT/SIZE/ОБОЗНАЧЕНИЕ АРТИКУЛА/FORMATO: 8430
8431
8463

1. Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value) Водопоглощение (среднее значение) Assorbenza acqua (Valore medio) (EN ISO 10545-3):	≤ 3 %
2. 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 101):	6–7
3. Frostbeständigkeit frost resistance Морозоустойчивость Resistenza al gelo (EN ISO 10545-12):	erfüllt/is required/Выполнено/ conforme
4. Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds – of 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 required/Выполнено/ conforme
5. Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance Термостойкость Resistenza agli sbalzi di temperatura (EN ISO 10545-9):	erfüllt/is required/Выполнено/ conforme

6. Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20° C) to 100° C/CE 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 ⁻⁷ K ⁻¹
7. 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
8. Porenvolumen (Soll: Vq > 20 mm³/g) Pore volume (required: Vq > 20 mm ³ /g) Объем пор (Требуемое: Vq > 20 mm ³ /g) Volume dei pori (richiesto: Vq > 20 mm ³ /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@stroeher.de
Internet: www.stroeher.de

STRÖHER GmbH
i. V. Jochen Keil
Laborleiter

09.06.2015