

TECHNISCHE WERTE

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

SCHEDA TECNICA

ströher®
Klinker. Keramik. Macher.

DIN EN 14411

SERIE/SERIES/СЕРИЯ/SERIE:

FARBE/COLOUR/ЦВЕТ/COLORE:

KERAVETTE® GLASIERT

834 giallo
835 sandos
837 marmos
839 ferro
840 grigio
841 rosso
319 royal
825 sherry

FORMAT/SIZE/ОБОЗНАЧЕНИЕ АРТИКУЛА/FORMATO: 8071
7960
2110
2610

1. **Wasseraufnahme (Mittelwert)**

Water absorption (Average value)
Водопоглощение (среднее значение)
Assorbente 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 del 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

TECHNISCHE WERTE
TECHNICAL SPECIFICATIONS
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
SCHEDA TECNICA

ströher®
Klinker. Keramik. Macher.

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):	0,59 µm – 1,67 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):	31,1 mm ³ /g –33,1 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
Internet: www.stroehher.de



STRÖHER GmbH
i. V. Jochen Keil
Laborleiter

09.04.2013

HAUSANSCHRIFT
POSTANSCHRIFT
KONTAKT
GESCHÄFTSFÜHRER

STRÖHER GMBH STRÖHERSTRASSE 2-10 D-35683 DILLENBURG
STRÖHER GMBH POSTFACH 1762 D-35667 DILLENBURG
T. +49 (0) 2771 391-0 F. +49 (0) 2771 391-340 INFO@STROEHHER.DE WWW.STROEHHER.DE
GERHARD ALBERT REG.-NR. HRB 3019 AMTSGERICHT WETZLAR