

TECHNISCHE WERTE

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

SCHEDA TECNICA

ströher
Klinker. Keramik. Macher.

WASSERBRAND

DIN EN 14411

Bezeichnung/Description/ Обозначение артикула/Descrizione	Format/Size/Обозначение артикула/ Formato	Artikelnummer/Order number/ номер артикула/Articolo	Farbe/Colour/Lijet/Colore
Klinkerriemchen	240 x 52 x 12 mm	8140	670 sandweiß, 671 kornbeige, 672 zinngrau



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 sclerometrica 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
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):

> 0,2 µm

TECHNISCHE WERTE
TECHNICAL SPECIFICATIONS
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
SCHEMA 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):

$> 20 \text{ mm}^3/\text{g}$

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