TECHNISCHE WERTE
TECHNICAL SPECIFICATIONS
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
SCHEDA TECNICA

KLINKERGOF

ströher
Klinker. Keramik. Macher.

RIEGEL 50
DIN EN 14411

Bezeichnung/Description/ Обозначение артикула/Descrizione	**Format**/Size/Обозначение артикула/ Formato	**Artikelnummer**/Order number/ номер артикула/Articolo	**Farbe**/Colour/Цвет/Colore
Klinkerriemchen	490 x 40 x 14 mm	7750	455 braun-blau, 456 schwarz-blau
Klinkerriemchen	490 x 40 x 14 mm	7753	450 gold-weiß, 451 gold-braun, 453 silber-schwarz

Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value) Водопоглощение (среднее значение) Assorbenze acqua (Valore medio) (EN ISO 10545-3):	≤ 3 % 450 gold-weiß 3 % ≤ 6 %
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 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 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 temperatur (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):	< $80x10^{-7}K^{-1}$
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):	0,24 µm – 1,83 µm

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

DIE
STRÖHER
GRUPPE.
SIGNATURE
CERAMICS
AND CLINKER.

TECHNISCHE WERTE
TECHNICAL SPECIFICATIONS
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
SCHEDA TECNICA

KLINKERGOF

ströher
Klinker. Keramik. Macher.

Porenvolumen (Soll: Vq > 20 mm³/g) Pore volume (required: Vq > 20 mm³/g Объем пор (Требуемое: Vq > 20 mm³/g) Volume dei pori (richiesto: Vq > 20 mm³/g) (DIN 66 133):	29,3 mm³/g – 56,2 mm³/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