

DIN EN 14411

SERIE/SERIES/СЕРИЯ/SERIE:

FARBE/COLOUR/ЦВЕТ/COLORE:

KERAPROTECT®

405 amsterdam
410 groningen
413 utrecht
415 breda
416 rotterdam
417 eindhoven
429 aardenburg
430 den haag

FORMAT/SIZE/ОБОЗНАЧЕНИЕ АРТИКУЛА/FORMATO: 7020

1. Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value) Водопоглощение (среднее значение) Assorbenze acqua (Valore medio) (EN ISO 10545-3):	≤ 3 % 410 groningen, 413 utrecht, 430 den haag: ≤ 6 %
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
SCHEMA TECNICA

ströher
Klinker. Keramik. Macher.

<p>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):</p>	<p>< 80x10⁻⁷K⁻¹</p>
<p>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):</p>	<p>0,42 µm – 6,04 µm</p>
<p>8. 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):</p>	<p>24,5 mm³/g – 48,5 mm³/g</p>

Ströher GmbH
Ströherstraße 2-10
35683 Dillenburg
Telefon: +49 2771 391-0
Telefax: +49 2771 391-340
Mail: info@stroeher.de
Internet: www.stroeher.de

STRÖHER GmbH
i. V. Jochen Keil
Laborleiter

09.06.2015