

TECHNISCHE WERTE
TECHNICAL SPECIFICATIONS
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
SCHEMA TECNICA

ströher
Klinker. Keramik. Macher.

DIN EN 14411

SERIE/SERIES/СЕРИЯ/SERIE:	STALOTEC®
FARBE/COLOUR/ЦВЕТ/COLORE:	120 beige 210 braun 215 rot 230 grau 320 sandgelb 330 graphit
FORMAT/SIZE/ОБОЗНАЧЕНИЕ АРТИКУЛА/FORMATO:	1100 1113 1115 1118 1120 3180

1. Biegefestigkeit (Mittelwert) Bending strength (Average value) Прочность на изгиб (среднее значение) Resistenza alla flessione (Valore medio) (EN ISO 10545-4):	Ø 28 N/mm ²
2. Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value) Водопоглощение (среднее значение) Assorbenza acqua (Valore medio) (EN ISO 10545-3):	≤ 3 %
3. 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
4. Frostbeständigkeit frost resistance Морозоустойчивость Resistenza al gelo (EN ISO 10545-12):	erfüllt/is required/Выполнено/ conforme
5. Verschleißwiderstand der Oberfläche für unglasierte Platten Resistance of surface abrasion for glazed tiles Износостойкость поверхности глазурованных плиток Resistenza all'usura superficiale per piastrelle smaltate (EN ISO 10545-6):	≤ 275 mm ³
6. 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

7. Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance Термостойкость Resistenza agli sbalzi di temperatura (EN ISO 10545-9):	erfüllt/is required/Выполнено/ conforme
8. 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
9. Bewertungsgruppe für rutschhemmende Bodenbeläge im nassbelasteten Barfußbereich Classification groups for antislip floor claddings in barefoot areas Коэффициент сопротивления скольжению для влажных напольных покрытий при ходьбе босиком Gruppi di valutazione per rivestimenti antisdrucciolevoli per pavimenti in zona dove si cammina a piedi nudi sul bagnato (DIN 51 097):	Gruppe/Group/Группа/Gruppo: B 3180: C
10. Bewertungsgruppe für gewerbliche Bodenplatten mit erhöhter Rutschgefahr (Begehungsverfahren) Classification groups for industrial floor claddings with an inerteased risk of slipping (safety procedure) Коэффициент сопротивления для промышленных помещений с повышенным риском скольжения Gruppi di valutazione per rivestimenti di pavimenti industriali con elevato pericolo di sdrucciolevolita (procedimento di controllo) (DIN 51 130):	Gruppe/Group/Группа/Gruppo: R 11 3180: R 12 – V 8

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

09.04.2013

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@STROEHER.DE WWW.STROEHER.DE
GERHARD ALBERT REG.-NR. HRB 3019 AMTSGERICHT WETZLAR