










TECHNISCHE WERTE TECHNICAL SPECIFICATIONS

FARBKLANG DIN EN 14411

Bezeichnung/Description	Format/Size	Farbe/Colour
Klinkerriemchen	240 x 71 x 14 mm	2125 rot 2113 hellbeige 2182 anthrazit 2127 rotbunt 2129 violettbunt 2144 braunbunt 2178 graubunt 2185 anthrazitbunt 2173 hellgrau 2158 blaubraun

	Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value) (DIN EN ISO 10545-3)	3 % ≤ 6 %
	Ritzhärte nach Mohs (kleinster Einzelwert) Scratch hardness of surface (Mohs scale) (minimum individual value) (DIN EN 15771)	6-7
	Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20° C) to 100° C (DIN EN ISO 10545-8):	< 80x10 ⁻⁷ K ⁻¹
	Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance (DIN EN ISO 10545-9)	erfüllt/is fulfilled
	Frostbeständigkeit frost resistance (DIN EN ISO 10545-12)	erfüllt/is fulfilled
	Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds – of tiles (DIN EN ISO 10545-13)	erfüllt/is fulfilled
	Brandverhalten Reaction to fire (DIN EN 13501-1)	Klasse/Class A1
	Porenradienmaximum (Soll: rp > 0,2 µm) Maximum pore radius (required: rp > 0,2 µm) (DIN 66 133)	erfüllt/is fulfilled
	Porenvolumen (Soll: Vq > 20 mm³/g) Pore volume (required: Vq > 20 mm ³ /g) (DIN 66 133)	erfüllt/is fulfilled

TECHNISCHE WERTE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Hellbezugswert
Y – Wert

2125 rot: 11,5
2113 hellbeige: 42,3
2182 anthrazit: 7,4
2127 rotbunt: 12,4
2129 violettbunt: 10,7
2144 braunbunt: 9,7
2178 graubunt: 12,4
2185 anthrazitbunt: 7,9
2173 hellgrau: 29,1
2158 blaubraun: 10,5

Ströher GmbH
Ströherstraße 2-10
35683 Dillenburg
Telefon: +49 2771 391-0
Telefax: +49 2771 391-340
E-Mail: info@stroeher.de
www.stroeher.de
Ströher GmbH
i. V. Jochen Keil
Leiter Labor und Anwendungstechnik
Head of Laboratory & Applications