

TECHNISCHE WERTE TECHNICAL SPECIFICATIONS

RETRO DIN EN 14411

Bezeichnung/Description	Format/Size	Artikelnummer/Order number	Farbe/Colour
Extrudierte Steinzeugfliese	30 x 30 cm	95042-002	3775 grau
Extrudierte Steinzeugfliese	30 x 30 cm	95042-003	3773 greige
Extrudierte Steinzeugfliese	30 x 30 cm	95042-004	3783 anthrazit

 Wasseraufnahme (Mittelwert) Water absorption (Average value) (DIN EN ISO 10545-3)	≤ 3 %
 Biegefestigkeit (Mittelwert) Bending strength (Average value) (DIN EN ISO 10545-4)	ø 24 N/mm ²
 Ritzhärte nach Mohs (kleinster Einzelwert) Scratch hardness of surface (Mohs scale, minimum individual value) (DIN EN 15771)	6-7
 Verschleißwiderstand der Oberfläche für glasierte Platten Resistance of surface abrasion for glazed tiles (DIN EN ISO 10545-7)	Gruppe/Group: 5 3783 anthrazit: Gruppe/Group 4
 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
 Bewertungsgruppe für rutschhemmende Bodenbeläge im nassbelasteten Barfußbereich Classification groups for antislip floor claddings in barefoot areas (DIN EN 16165 Anhang A)	Gruppe/Group: A
 Bewertungsgruppe für gewerbliche Bodenplatten mit erhöhter Rutschgefahr (Begehungsverfahren) Classification groups for industrial floor claddings with an inerteased risk of slipping (safety procedure) (DIN EN 16165 Anhang B)	Gruppe/Group: R 10

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