









**KERAPLATTE<sup>®</sup> EPOS**

DIN EN 14411

Bezeichnung/Description/ Обозначение артикула/Descrizione	Format/Size/Обозначение артикула/ Formato	Artikelnummer/Order number/ номер артикула/Articolo	Farbe/Colour/L'ciet/Colore
Extrudierte Bodenfliese	30 x 30 cm	8031	951 krios, 952 pidra, 955 eres, 957 kawe
Extrudierte Bodenfliese	30 x 45 cm	8045	951 krios, 952 pidra, 955 eres, 957 kawe
Extrudierte Bodenfliese	30 x 60 cm	8063	951 krios, 952 pidra

 <b>Wasseraufnahme (Mittelwert)</b> Water absorption (Average value) Водопоглощение (среднее значение) Assorbente acqua (Valore medio) (EN ISO 10545-3):	≤ 3 %
 <b>Biegefestigkeit (Mittelwert)</b> Bending strength (Average value) Прочность на изгиб (среднее значение) Resistenza alla flessione (Valore medio) (EN ISO 10545-4):	≥ 28 N/mm <sup>2</sup>
 <b>Ritzhärte nach Mohs (kleinster Einzelwert)</b> Scratch hardness of surface (Mohs scale) (minimum individual value) Твердость по шкале Мооса (меньшее значение) Durezza sclerometrica sec. Mohs (valore singolo minore) (EN 15771):	6-7
 <b>Verschleißwiderstand der Oberfläche für glasierte Platten</b> Resistance of surface abrasion for glazed tiles Износостойкость поверхности глазурованных плиток Resistenza all'usura superficiale per piastrelle smaltate (EN ISO 10545-7):	Gruppe/Group/Группа/Gruppo: 5
 <b>Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C</b> 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 <sup>-7</sup> K <sup>-1</sup>
 <b>Temperaturwechselbeständigkeit</b> Thermal shock resistance Термостойкость Resistenza agli sbalzi di temperatura (EN ISO 10545-9):	erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme
 <b>Frostbeständigkeit</b> frost resistance Морозоустойчивость Resistenza al gelo (EN ISO 10545-12):	erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme
 <b>Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten</b> 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 fulfilled/Выполнено/conforme

**TECHNISCHE WERTE**  
TECHNICAL SPECIFICATIONS  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ  
SCHEMA TECNICA

**ströher**<sup>®</sup>  
Klinker. Keramik. Macher.



**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 antisdrucchiolevoli per pavimenti in zona dove si cammina a piedi nudi sul bagnato

(DIN 51 097):

Bodenfliesen/floor tiles/Напольная плитка/  
pavimento

Gruppe/Group/Группа/Gruppo: A



**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 sdrucchiolevolita' (procedimento di controllo)

(DIN 51 130):

Gruppe/Group/Группа/Gruppo: R 10

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

**Ströher GmbH**  
i. V. Jochen Keil  
Laborleiter

