

TECHNISCHE WERTE TECHNICAL SPECIFICATIONS ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ SCHEMA TECNICA

ströher®
Klinker. Keramik. Macher.

KERAPLATTE® GRAVEL BLEND

DIN EN 14411

Bezeichnung/Description/ Обозначение артикула/Descrizione	Format/Size/Обозначение артикула/ Formato	Artikelnummer/Order number/ номер артикула/Articolo	Farbe/Colour/Lijet/Colore
Extrudierte Bodenfliese	30 x 30 cm	8031	960 beige, 961 brown, 962 grey, 963 black, 964 taupe
Extrudierte Bodenfliese	30 x 60 cm	8062	960 beige, 961 brown, 962 grey, 963 black, 964 taupe



Wasseraufnahme (Mittelwert)

Water absorption (Average value)
Водопоглощение (среднее значение)
Assorbente acqua (Valore medio)
(EN ISO 10545-3):

≤ 3 %



Biegefestigkeit (Mittelwert)

Bending strength (Average value)
Прочность на изгиб (среднее значение)
Resistenza alla flessione (Valore medio)
(EN ISO 10545-4):

≥ 28 N/mm²



Ritzhärte nach Mohs (kleinster Einzelwert)

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



Verschleißwiderstand der Oberfläche für glasierte Platten

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

963 black
Gruppe/Group/Группа/Gruppo: 4



Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C

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):

< 80x10⁻⁷K⁻¹



Temperaturwechselbeständigkeit

Thermal shock resistance
Термостойкость
Resistenza agli sbalzi di temperatura
(EN ISO 10545-9):

erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme



Frostbeständigkeit

frost resistance
Морозоустойчивость
Resistenza al gelo
(EN ISO 10545-12):

erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme



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 fulfilled/Выполнено/conforme



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):

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 increased 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 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

Laborleiter