

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

**ströher**  
 Klinker. Keramik. Macher.

**SECUTON®**  
 DIN EN 14411

Bezeichnung/Description/ Обозначение артикула/Descrizione	Format/Size/Обозначение артикула/Formato	Artikelnummer/Order number/ номер артикула/Articolo	Farbe/Colour/Цвет/Colore
Trockengepresste Bodenfliese	30 x 30 cm	8830	TS 50 brillant-weiß, TS 10 weiß, TS 20 rosé, TS 30 gelb, TS 40 blau, TS 44 azur, TS 50 mint, TS 60 grau, TS 80 anthrazit
Trockengepresste Bodenfliese	20 x 20 cm	8820	TS 50 brillant-weiß, TS 10 weiß, TS 20 rosé, TS 30 gelb, TS 40 blau, TS 44 azur, TS 50 mint, TS 60 grau, TS 80 anthrazit
Trockengepresste Bodenfliese	20 x 20 cm	8816	TS 50 brillant-weiß, TS 10 weiß, TS 20 rosé, TS 30 gelb, TS 40 blau, TS 44 azur, TS 50 mint, TS 60 grau, TS 80 anthrazit
Trockengepresste Bodenfliese	20 x 20 cm	8802	TS 50 brillant-weiß, TS 10 weiß, TS 20 rosé, TS 30 gelb, TS 40 blau, TS 44 azur, TS 50 mint, TS 60 grau, TS 80 anthrazit
Trockengepresste Bodenfliese	20 x 20 cm	8811	TS 50 brillant-weiß, TS 10 weiß, TS 20 rosé, TS 30 gelb, TS 40 blau, TS 44 azur, TS 50 mint, TS 60 grau, TS 80 anthrazit
Trockengepresste Bodenfliese	30 x 30 cm	8831	TS 50 brillant-weiß, TS 10 weiß, TS 20 rosé, TS 30 gelb, TS 40 blau, TS 44 azur, TS 50 mint, TS 60 grau, TS 80 anthrazit
Trockengepresste Bodenfliese	30 x 30 cm	8850	TS 50 brillant-weiß, TS 10 weiß, TS 20 rosé, TS 30 gelb, TS 40 blau, TS 44 azur, TS 50 mint, TS 60 grau, TS 80 anthrazit



**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):

ø 28 N/mm<sup>2</sup>



**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 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



**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 antidrucciolevoli 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: B

8830, 8820, 8850  
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 sdrucciolevolita' (procedimento di controllo)  
(DIN 51 130):

Gruppe/Group/Группа/Gruppo: R 10

8816  
Gruppe/Group/Группа/Gruppo: R 11  
8802  
Gruppe/Group/Группа/Gruppo: R 12 - V 4  
8811  
Gruppe/Group/Группа/Gruppo: R 13 - V 10

**STRÖHER GmbH**

i. V. Jochen Keil  
Laborleiter

**Ströher GmbH**  
Ströherstraße 2-10  
35683 Dillenburg  
Telefon: +49 2771 391-0  
Telefax: +49 2771 391-340  
E-Mail: [info@stroeher.de](mailto:info@stroeher.de)  
Internet: [www.stroeher.de](http://www.stroeher.de)