

KERAPLATTE® DURO
 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	12,5 x 25 cm	1100	804 bossa, 803 elba, 850 garda
Extrudierte Bodenfliese	25 x 25 cm	1610	804 bossa, 825 sherry



Wasseraufnahme (Mittelwert)

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

ø 4 %
 825 sherry: ≤ 3 %



Biegefestigkeit (Mittelwert)

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

ø 28 N/mm²



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
 804 bossa, 825 sherry
 Gruppe/Group/Группа/Gruppo: 3



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

TECHNISCHE WERTE
TECHNICAL SPECIFICATIONS
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
SCHEMA TECNICA

ströher[®]
Klinker. Keramik. Macher.



**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
sdruciolevolita' (procedimento di controllo)
(DIN 51 130):

Gruppe/Group/Группа/Gruppo: R 9

Ströher GmbH

Ströherstraße 2-10

35683 Dillenburg

Telefon +49 2771 391-0

Telefax: +49 2771 391-340

E-Mail: info@stroeher.de

Internet: www.stroeher.de

Ströher GmbH

i. V. Jochen Keil
Laborleiter