

Technische Werte

TECHNICAL SPECIFICATIONS/FICHE TECHNIQUE/SCHEDA TECNICA/

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ



DIN EN 14411

Serie Series/Série/Serie: **Profiton®**
Farbe Colour/Coloris/Colore: **TS 60 grau / TS 80 anthrazit**
Format Size/Format/Formato: **8720 / 8721 / 8723 / 8722**

1. Biegefestigkeit / Bending strength/ Résistance á la flexion/ Resistenza alla flessione/ Сопротивление изгибу N/mm ² (EN ISO 10545-4): Mittelwert / Average Value/ Valeur moyenne/ Valore medio/ Среднее значение:	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$
2. Wasseraufnahme / Water absorption/ Absorption d'eau/ Assorbimento acqua/ Водопоглощение (EN ISO 10545-3): Mittelwert / Average Value/ Valeur moyenne/ Valore medio/ Среднее значение:	$\leq 0,5 \%$
3. Ritzhärte nach Mohs / Scratch hardness of surface (Mohs scale)/ Dureté contre les rayures selon Mohs/ Durezza sclerometrica sec. Mohs/ Твердость лицевой поверхности по Моосу (EN 101): kleinster Einzelwert / minimum individual value/ plus petite valeur individuelle/ valore singolo minore/ не менее	6 - 7
4. Frostbeständigkeit / Frost resistance/ Résistance au gel/ Resistenza al gelo/ Морозоустойчивость (EN ISO 10545-12):	erfüllt/ isrequired/ exigé/ richiesta/ выполнено
5. Verschleißwiderstand der Oberfläche für glasierte Platten / Resistance of surface abrasion for glazed tiles/ Résistance contre l'usure de surface pour carreaux émaillés/ Resistenza all'usura superficiale per piastrelle smaltate/ Сопротивление к износу глазури (EN ISO 10545-7): Gruppe/ Group/ Groupe/ Gruppo/ Группа:	5
6. Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten / Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds – of tiles/ Résistance chimique – sauf á l'acide fluorhydrique et ses combinaisons - pour carreaux/ Resistenza agli agenti chimici – ad eccezione dell'acido fluoridrico e dei suoi composti / Сопротивление к кислотам и щелочам – за исключением жидких кислот и их соединений – (EN ISO 10545-13):	erfüllt/ is required/ exigé/ richiesta/ выполнено
7. Temperaturwechselbeständigkeit / Thermal shock resistance/ Résistance contre le changement de température/ Resistenza agli sbalzi di temperatura/ Устойчивость к перепадам температур (EN ISO 10545-9):	erfüllt/ is required/ exigé/ richiesta/ выполнено
8. Thermischer LAK von Raumtemperatur (20°C) bis 100°C / Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20°C) to 100°C/CE (coefficient d'étrage) thermique température ambiante (20°C) jusqu'à 100°C/ Coefficiente di dilatazione in lunghezza a temperatura ambiente (20°C) fino a 100°C/ Термический коэффициент расширения в длину при температуре помещения 100° C в K-1 (EN ISO 10545-8):	$< 80 \times 10^{-7} \text{ K}^{-1}$
9. Bewertungsgruppe für rutschhemmende Bodenbeläge im naßbelasteten Barfußbereich / Classification groups for antislip floor claddings in barefoot areas/ Groupes de classification pour revêtements de sols anti-dérapants sur des secteurs humides pénétrés á pied nus/ Gruppi di valutazione per rivestimenti antiscivolo e per pavimenti in zona dove si cammina a piedi nudi sul bagnato/ Коэффициент защиты от скольжения во влажных зонах при ходьбе босиком (DIN 51 097): Gruppe/Group/Groupe/Gruppo/ Группа:	8720: A 8721: B 8722: B 8723: B

Hausanschrift:
STRÖHER GmbH
Ströherstraße 2-10
D-35683 Dillenburg

Telefon: +49 (0) 2771 391-0
Telefax: +49 (0) 2771 391-340
E-Mail: info@stroehrer.de
Internet: www.stroehrer.de

Geschäftsführer:
Gerhard Albert
Reg.-Nr. HRB 3019
Amtsgericht Wetzlar

Technische Werte

TECHNICAL SPECIFICATIONS/FICHE TECHNIQUE/SCHEDA TECNICA/

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ



10. Bewertungsgruppe für gewerbliche Bodenplatten mit erhöhter Rutschgefahr (Begehungsverfahren)/ Classification groups for industrial floor claddings with an inerteased risk of slipping (safety procedure)/ Groupes de classification pour revêtements de sols industriels á risques de glissement élevé (methode de marche)/ Gruppi di valutazione per rivestimenti di pavimenti industriali con elevato pericolo di sdrucchiolevouta' (procedimento di controllo)/ Коэффициент защиты от скольжения в рабочих помещениях и зонах с опасностью скольжения (DIN 51 130): Gruppe/Group/Groupe/Gruppo/ Группа:	8720: R 10 8721: R 11 8723: R 12 8722: R 12 – V 4
--	--

STRÖHER GmbH

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

i.V. Jochen Keil
Laborleiter

30.01.2009

Hausanschrift:
STRÖHER GmbH
Ströherstraße 2-10
D-35683 Dillenburg

Telefon: +49 (0) 2771 391-0
Telefax: +49 (0) 2771 391-340
E-Mail: info@stroehher.de
Internet: www.stroehher.de

Geschäftsführer:
Gerhard Albert
Reg.-Nr. HRB 3019
Amtsgericht Wetzlar