

| Serie MARBURG | | |
|--|--|--|
| Steinzeugfliese, glasiert nach EN 14411- Al _b | | |
| Beige | 62 3131 527 | 310 x 310 x 9,5 mm |
| Hellsand | 62 3131 528 | 310 x 310 x 9,5 mm |
| Dunkelbeige | 62 3131 529 | 310 x 310 x 9,5 mm |
| Braun | 62 3131 539 | 310 x 310 x 9,5 mm |
| Leistungserklärung Declaration of performance Déclaration de performance | EU Nr. 305/2011 | IB 0001 |
| Physikalische Eigenschaften Physical properties / Caractères physiques | | |
| Wasseraufnahme Water absorption Absorption d'eau | EN ISO 10545-3 | < 1,5 % |
| Biegezugfestigkeit Modulus of rupture Résistance à la flexion | EN ISO 10545-4 | > 35 N/mm ² |
| Bruchlast Breaking load Charge à la rupture | EN ISO 10545-4 | > 1.800 N |
| Widerstand gegen Verschleiß Abrasion resistance Abrasion | EN ISO 10545-6 (ugl) EN ISO 10545-7 (gl) | PEI 4 |
| Wärmeausdehnung Thermal expansion coefficient Coefficient d'extension thermique | EN ISO 10545-8 | 5,5 x 10 ⁻⁶ mmK ⁻¹ |
| Temperaturwechselbeständigkeit Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température | EN ISO 10545-9 | gegeben given résistant |
| Widerstand gegen Haarrisse Glaze crazing resistance Résistance aux fissures | EN ISO 10545-11 | gegeben given résistant |
| Frostbeständigkeit Frost resistance Résistance au gel | EN ISO 10545-12 | gegeben given résistant |
| Chemische Eigenschaften Chemical properties / Caractères chimiques | | |
| Beständigkeit gegen schwach konzentrierte Säuren und Laugen Resistance to low concentrations of acids and alkaline Résistance aux acides et bases basses concentrés | EN ISO 10545-13 | GLA |
| Beständigkeit gegen hoch konzentrierte Säuren und Laugen Resistance to high concentrations of acids and alkaline Résistance aux acides et bases hautes concentrés | EN ISO 10545-13 | GHA |
| Widerstand gegen Haushaltsreiniger und Zusätze in Schwimmbädern Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools Résistance aux nettoyeurs d'usage domestiques et additives pour piscines | EN ISO 10545-13 | GA |
| Widerstand gegen Fleckenbildner Resistance to staining Résistance aux tâches | EN ISO 10545-14 | 4 |
| Rutschhemmende Eigenschaften Anti-Slip properties / Caractères anti-slip | | |
| Rutschhemmung DIN 51130 Slip resistance DIN 51130 Taux d'antidérapance pieds chaussés DIN 51130 | DIN 51130 | R 10 |
| Rutschhemmung DIN 51097 Slip resistance DIN 51097 Taux d'antidérapance pieds nus DIN 51097 | DIN 51097 | - |

n.p.d. – no performance determined

SDS KERAMIK GmbH

Zur Hainbuche 2b, 35043 Marburg

Tel. +49 6424 3050815 Fax. +49 6424 3050814

E-Mail: info@sds-keramik.de

www.sds-keramik.de

