

| Serie Art                                                                                                                                                                                                        |                                        |                                          |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|--------------------|
| Steinzeugfliese, glasiert nach EN 14411 - Al <sub>b</sub>                                                                                                                                                        |                                        | Werkmaß                                  | Nennmaß            |
| mittelgrau                                                                                                                                                                                                       | 22 3131 501                            | 310 x 310 x 9,5 mm                       | 316 x 316 x 9,5 mm |
| cotto                                                                                                                                                                                                            | 22 3131 504                            | 310 x 310 x 9,5 mm                       | 316 x 316 x 9,5 mm |
| Leistungserklärung<br>Declaration of performance<br>Déclaration de performance                                                                                                                                   |                                        | EU Nr. 305/2011                          | IB 0001            |
| Physikalische Eigenschaften<br>Physical properties / Caractères physiques                                                                                                                                        |                                        |                                          |                    |
| Wasseraufnahme<br>Water absorption<br>Absorption d'eau                                                                                                                                                           | EN ISO 10545-3                         | < 1,5 %                                  |                    |
| Biegezugfestigkeit<br>Modulus of rupture<br>Résistance à la flexion                                                                                                                                              | EN ISO 10545-4                         | > 35 N/mm²                               |                    |
| Bruchlast<br>Breaking load<br>Charge à la rupture                                                                                                                                                                | EN ISO 10545-4<br>EN ISO 10545-7 ( gl) | > 1.800 N                                |                    |
| Widerstand gegen Verschleiß<br>Abrasion resistance<br>Abrasion                                                                                                                                                   | EN ISO 10545-6 ( ugl)                  | PEI 4                                    |                    |
| Wärmeausdehnung<br>Thermal expansion coefficient<br>Coefficient d'extension thermique                                                                                                                            | EN ISO 10545-8                         | 6,0 x 10 <sup>-6</sup> mmK <sup>-1</sup> |                    |
| Temperaturwechselbeständigkeit<br>Thermal shock resistance<br>Résistance aux écarts de température                                                                                                               | EN ISO 10545-9                         | gegeben<br>given<br>résistant            |                    |
| Widerstand gegen Haarrisse<br>Glaze crazing resistance<br>Résistance aux fissures                                                                                                                                | EN ISO 10545-11                        | gegeben<br>given<br>résistant            |                    |
| Frostbeständigkeit<br>Frost resistance<br>Résistance au gel                                                                                                                                                      | EN ISO 10545-12                        | gegeben<br>given<br>résistant            |                    |
| Chemische Eigenschaften<br>Chemical properties / Caractères chimiques                                                                                                                                            |                                        |                                          |                    |
| Beständigkeit gegen schwach konzentrierte Säuren und Laugen<br>Resistance to low concentrations of acids and alkaline<br>Résistance aux acides et bases basses concentrés                                        | EN ISO 10545-13                        | GLA                                      |                    |
| Beständigkeit gegen hoch konzentrierte Säuren und Laugen<br>Resistance to high concentrations of acids and alkaline<br>Résistance aux acides et bases hautes concentrés                                          | EN ISO 10545-13                        | GHA                                      |                    |
| Widerstand gegen Haushaltsreiniger und Zusätze in Schwimmbädern<br>Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools<br>Résistance aux nettoyeurs d'usage domestiques et additives pour piscines | EN ISO 10545-13                        | GA                                       |                    |
| Widerstand gegen Fleckenbildner<br>Resistance to staining<br>Résistance aux tâches                                                                                                                               | EN ISO 10545-14                        | 4                                        |                    |
| Rutschhemmende Eigenschaften<br>Anti-Slip properties / Caractères anti-slip                                                                                                                                      |                                        |                                          |                    |
| Rutschhemmung EN 16165:2021 Anhang B<br>Slip resistance EN 16165 app. B<br>Taux d'antidérapance pieds chaussés EN 16165 annexe B                                                                                 | EN 16165:2021                          | R 10                                     |                    |
| Rutschhemmung EN 16165:2021 Anhang A<br>Slip resistance EN 16165 app. A<br>Taux d'antidérapance pieds nus EN 16165 annexe A                                                                                      | EN 16165:2021                          | n.p.d.                                   |                    |
| n.p.d. – no performance determined                                                                                                                                                                               |                                        |                                          |                    |

n.p.d. – no performance determined