









| EN 14411:2021   | CARATTERISTICA TECNICA<br>PHISICAL PROPERTY<br>CARACTERISTIQUE TECHNIQUE<br>TECHNISCHE DATEN   | NUMERO O METODO<br>DI MISURA<br>NORMS / NORM<br>NORME           | VALORE PRESCRITTO DELLA NORMA<br>REQUIRED STANDARDS<br>VALEUR PRESCRIPTE PAR LES NORMES<br>NORMVORGABE   | VALORI<br>VALUE<br>VALEURS<br>WERTE                    |
|---|--|---|--|--|
|    | <b>RESISTENZA CHIMICA</b><br>CHEMICAL STRENGTH<br>RÉSISTANCE CHIMIQUE<br>CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT   | UNI EN ISO<br>10545-13  | Resistenza a basse concentrazioni di acidi/alcali.<br>Resistenza ad alte concentrazioni di acidi/alcali.<br>Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina.<br>Resistance to low concentrations of alkalis and acids.<br>Resistance to high concentrations of alkalis and acids.<br>Resistance to household chemical products and swimming pool additives.<br>Résistance à de faibles concentrations d'acides et d'alcalis.<br>Résistance à de fortes concentrations d'acides et d'alcalis.<br>Résistance aux produits chimiques à usage domestique et aux additifs pour piscine.<br>Alkali- u. Säurebeständigkeit für niedrige Konzentrationen.<br>Alkali- u. Säurebeständigkeit für hohe Konzentrationen.<br>Beständigkeit gegen chemische Haushaltsprodukte und Zusatzstoffe für Schwimmbäder. | GLA<br>GHA<br>GA                                       |
|    | <b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b><br>WATER ABSORPTION<br>ABSORPTION D'EAU<br>WASSERAUFNAHME  | UNI EN ISO<br>10545-3   | ≤ 5 %  | 0,3 %  |
|    | <b>RESISTENZA ALLA FLESSIONE</b><br>BENDING STRENGTH<br>RÉSISTANCE À LA FLEXION<br>BIEGEFESTIGKEIT   | UNI EN ISO<br>10545-4   | N ≥ 27 N / mm <sup>2</sup>   | 29 N / mm <sup>2</sup>                                 |
|  | <b>RESISTENZA AL GELO</b><br>FROST RESISTANCE<br>RÉSISTANCE AU GEL<br>FROSTSICHERHEIT  | UNI EN ISO<br>10545-12  | Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie.<br>No sample must show alterations to the surface.<br>Les échantillons ne doivent pas présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface.<br>Die Muster dürfen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen.  | Non gelivi<br>Frost-proof<br>Non gélifs<br>Frostsicher |
|  | <b>RESISTENZA ALLE MACCHIE</b><br>STAIN RESISTANT<br>RÉSISTANCE AUX TACHES<br>FLECKENBESTÄNDIGKEIT   | UNI EN ISO<br>10545-14  | Classe ≥ 3<br>Class ≥ 3<br>Classe ≥ 3<br>Klasse ≥ 3  | Classe 5<br>Class 5<br>Classe 5<br>Klasse 5            |
|  | <b>DUREZZA DI MOHS</b><br>HARDNESS IN MOHS DEGREES<br>DURETÉ DE MOHS<br>MOHS'SCHE HAERTE   | UNI EN 101  | ≥ 5° Mohs  | 6  |
|  | <b>RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO</b><br>(Coefficiente di attrito)<br>SLIP RESISTANCE<br>(Coefficient of friction)<br>RÉSISTANCE AU GLISSEMENT<br>(Coefficient de friction)<br>RUTSCHFESTIGKEIT<br>(Reibungskoeffizient) | DIN 51130<br>DIN 51097  | Attrito soddisfacente<br>Satisfactory friction<br>Friction satisfaisante<br>Befriedigende Reibung  | R9   |
|  | <b>RESISTENZA ALL'ABRASIONE</b><br>ABRASION RESISTANCE<br>RÉSISTANCE A LA ABRASION<br>ABRIEBFESTIGKEIT   | Classificazione<br>interna<br>Internal Classification<br>System | Piastrelle smaltate - Classi di abrasione da I a V<br>Glazed tiles - Abrasion class from I to V<br>Cx émaillés - Classe d'abrasion de I à V<br>Glasierte Fliesen - Abriebklassen I bis V   | 4  |

**Classificazione V: grado di variazione cromatica** - Classification V: degree of colour change  
Classification V: degré de changement de couleur - Klassifikation V: grad der Farbänderung



**V2**

**Prodotto con leggera variazione cromatica**  
Tiles with slight shade and aspect variation  
Produit avec legere variation chromatique  
Produkt mit leichter farbveränderungen