

|   | Metodo di prova<br>Testing method<br>Méthode d'essai<br>Prüfmethode<br>Método de prueba<br>Метод испытания | Unità di misura<br>Measurement unit<br>Unité de mesure<br>Maßeinheit<br>Unidad de medida<br>Единица измерения | Valori Tipici Medi<br>Average Typical Values<br>Valeurs Moyennes Typiques<br>Typische Durchschnittswerte<br>Valores Típicos Medios<br>Средние типовые значения | Valori limite previsti<br>Established limits<br>Valeurs limites Prévués<br>Vorgesehene Grenzwerte<br>Valores limite previstos<br>Предусмотренные предельные значения                            | Norma di riferimento<br>Reference standard<br>Norme de référence<br>Bezugsnorm<br>Norma de referencia<br>Стандарт для справки  |
|---|--|---|--|---|--|
|  <b>Assorbimento d'acqua in %</b><br>Water absorption in %<br>Absorption d'eau en %<br>Wasseraufnahme in %<br>Absorción de agua en %<br>Водопоглощение %  | ISO 10545-3  | %   | ≤ 0,05   | ≤ 0,5<br>Valore massimo singolo 0,6%<br>Maximum single value 0,6%<br>Valeur unique maximale 0,6%<br>Höchster Einzelwert 0,6%<br>Valor único máximo 0,6%<br>Максимальное отдельное значение 0,6% |  |
|  <b>Dimensioni</b><br>Dimensions<br>Dimensions<br>Abmessungen<br>Dimensiones<br>Размеры   | ISO 10545-2  |   |  | N ≥ 15 cm   |  |
| <b>Lunghezza e Larghezza</b><br>Length and width<br>Longueur et largeur<br>Länge und Breite<br>Longitud y anchura<br>Длина и ширина   |  |   |  | ± 2 mm ± 0,6%   |  |
| <b>Spessore</b><br>Thickness<br>Épaisseur<br>Stärke<br>Espesor<br>Толщина   |  |   |  | ± 0,5 mm ± 5%   |  |
| <b>Rettilineità degli spigoli</b><br>Edge straightness<br>Rectitude des arêtes<br>Geradlinigkeit der Kanten<br>Rectitud de los cantos<br>Прямолинейность кромок   |  | mm  | %  | ± 1,5 mm ± 0,5%   |  |
| <b>Ortogonalità</b><br>Orthogonality<br>Orthogonalité<br>Rechtwinkligkeit<br>Ortogonalidad<br>Ортогональность   |  |   |  | ± 2 mm ± 0,5%   |  |
| <b>Planarità</b><br>Flatness<br>Planéité<br>Ebenflächigkeit<br>Planicidad<br>Плоскостность  |  |   |  | ± 2 mm ± 0,5%   | UNI EN 14411-G   |
| <b>Aspetto</b><br>Appearance<br>Aspekt<br>Aspect<br>Аспект<br>Внешний вид   |  |   |  | ≥ 95%   |  |
|  <b>Resistenza alla flessione</b><br>Bending strength<br>Résistance à la flexion<br>Biegefestigkeit<br>Resistencia a la flexión<br>Сопротивление изгибу   | ISO 10545-4  |   |  |   |  |
| <b>Modulo di rottura</b><br>Modulus of rupture<br>Module de rupture<br>Bruchlast<br>Módulo de rotura<br>Прочность на изгиб  |  | N/mm <sup>2</sup>   | ≥ 45   | R≥35<br>Valore singolo minimo 32<br>Minimum single value 32<br>Valeur unique minimale 32<br>Geringer Einzelwert 32<br>Valor único mínimo 32<br>Минимальное отдельное значение 32                |  |
| <b>Sforzo di rottura</b><br>Breaking strength<br>Force de rupture<br>Bruchkraft<br>Esfuerzo de rotura<br>Предел прочности   |  | N   | ≥ 1300   | ≥ 1300  |  |
|  <b>Resistenza all'abrasione profonda</b><br>Resistance deep abrasion<br>Résistance à l'abrasion profonde<br>Tiefenabriebfestigkeit<br>Resistencia a la abrasión profunda<br>Устойчивость к глубокому истиранию | ISO 10545-6  | mm <sup>3</sup>   | 120-150  | ≤ 175   |  |
|  <b>Resistenza al gelo</b><br>Frost resistance<br>Résistance au gel<br>Frostbeständigkeit<br>Resistencia a la helada<br>Морозостойкость   | ISO 10545-12   |   |  |   | <b>Resiste</b><br>Resistant<br>Résistant<br>Beständig<br>Resistente<br>Стойкий<br><b>In accordo alla norma EN ISO 10545-1</b><br>In accordance with the en iso 10545-1 standard<br>Conformément à la norme nf EN ISO 10545-1<br>Gemäss EN ISO 10545-1<br>De conformidad con la norma EN ISO 10545-1<br>В соответствии со стандартом EN ISO 10545-1 |

- 1 **Pavimentazioni di ambienti lavorativi e zone operative con superfici sdrucciolevoli.**  
 Flooring of work environments and operating areas with slippery surfaces.  
 Sols de locaux industriels et de zones de travail à surfaces dérapantes.  
 Bodenbeläge für Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr.  
 Pavimentaciones de zonas de trabajo y operativas con superficies resbaladizas.  
 Полы в рабочих помещениях и рабочих зонах со скользкими поверхностями.
- 2 **Pavimentazioni per zone bagnate con calpestio a piedi scalzi.**  
 Flooring for wet areas to be walked on barefoot.  
 Sols pour zones mouillées avec piétinement pieds nus.  
 Bodenbeläge in nassbelasteten Barfußbereichen.  
 Pavimentaciones para zonas mojadas donde se camina con pies descalzos.  
 Полы для влажных зон, предназначенные для хождения по ним босиком.
- S Superficie (cm<sup>2</sup>)  
 S Surface (cm<sup>2</sup>)  
 S Surface (cm<sup>2</sup>)  
 S Oberfläche (cm<sup>2</sup>)  
 S Superficie (cm<sup>2</sup>)  
 S Поверхность (cm<sup>2</sup>)

|  | Metodo di prova<br>Testing method<br>Méthode d'essai<br>Prüfmethode<br>Método de prueba<br>Метод испытания | Unità di misura<br>Measurement unit<br>Unité de mesure<br>Maßeinheit<br>Unidad de medida<br>Единица измерения | Valori Tipici Medi<br>Average Typical Values<br>Valeurs Moyennes Typiques<br>Typische Durchschnittswerte<br>Valores Típicos Medios<br>Средние типовые значения | Valori limite previsti<br>Established limits<br>Valeurs limites Prévués<br>Vorgesehene Grenzwerte<br>Valores limite previstos<br>Предусмотренные предельные значения | Norma di riferimento<br>Reference standard<br>Norme de référence<br>Bezugsnorm<br>Norma de referencia<br>Стандарт для справки   |
|--|--|---|--|--|---|
|  <b>Resistenza agli sbalzi termici</b><br>Thermal shock resistance<br>Résistance aux écarts de température<br>Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen<br>Resistencia al choque térmico<br>Стойкость к тепловым перепадам  | ISO 10545-9  |   |  |  | <b>Resiste</b><br>Resistant<br>Résistant<br>Beständig<br>Resistente<br>Стойкий<br><b>In accordo alla norma EN ISO 10545-1</b><br>In accordance with the en iso 10545-1 standard<br>Conformément à la norme nf EN ISO 10545-1<br>Gemäss EN ISO 10545-1<br>De conformidad con la norma EN ISO 10545-1<br>В соответствии со стандартом EN ISO 10545-1  |
|  <b>Coefficiente di dilatazione termica lineare</b><br>Linear thermal expansion coefficient<br>Coefficient de dilatation thermique linéique<br>Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient<br>Coeficiente de dilatación térmica lineal<br>Козффициент линейного теплового расширения   | ISO 10545-8  | MK <sup>-1</sup>  |  | ≤ 9  | <b>Valore dichiarato</b><br>Value declared<br>Valeur déclarée<br>Erklärter wert<br>Valor declarado<br>Заявленное значение   |
|  <b>Resistenza alle macchie</b><br>Stain resistance<br>Résistance aux taches<br>Fleckenbeständigkeit<br>Resistencia a las manchas<br>Стойкость к пятнообразованию   | ISO 10545-14   |   |  |  | <b>Conforme</b><br>Complies with the standards<br>Conforme aux normes<br>Anforderungen erfüllt<br>Conforme con las normas<br>Соответствует<br><b>Valore dichiarato</b><br>Value declared<br>Valeur déclarée<br>Erklärter wert<br>Valor declarado<br>Заявленное значение   |
|  <b>Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e sali per piscina</b><br>Resistance to chemicals for household use and swimming pool salts<br>Resistance aux produits chimiques d'usage domestique et sels pour piscine<br>Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Zusätze für Schwimmbäder<br>Resistencia a los productos químicos para uso doméstico y sales para piscina<br>Стойкость к бытовым химическим средствам и солям для бассейнов | ISO 10545-13   |   |  |  | <b>Conforme</b><br>Complies with the standards<br>Conforme aux normes<br>Anforderungen erfüllt<br>Conforme con las normas<br>Соответствует<br><b>UB Minimo</b><br>UB Minimum<br>UB Minimum<br>UB Minimum<br>UB Minimo<br>UB минимальный   |
| <b>Resistenza agli acidi ed alle basi</b><br>Resistance to acids and bases<br>Résistance aux acides et aux bases<br>Säure- und Laugenbeständigkeit<br>Resistencia a los ácidos y a las bases<br>Стойкость к кислотам и щелочам   |  |   |  |  | <b>de ULA a ULC (bassa concentrazione)</b><br><b>de UHA a UHC (alta concentrazione)</b><br>from ULA to ULC (low concentration)<br>from UHA to UHC (high concentration)<br><b>de ULA a ULC (bassa concentrazione)</b><br><b>de UHA a UHC (alta concentrazione)</b><br>von ULA bis ULC (geringe Konzentration)<br>von UHA bis ULC (hohe Konzentration)<br><b>de ULA a ULC (bassa concentrazione)</b><br><b>de UHA a UHC (alta concentrazione)</b><br>от ULA до ULC (низкая концентрация)<br>от UHA до UHC (высокая концентрация)<br><b>Valore dichiarato</b><br>Value declared<br>Valeur déclarée<br>Erklärter wert<br>Valor declarado<br>Заявленное значение |
|  <b>Resistenza dei colori alla luce</b><br>Colour resistance to light exposure<br>Résistance des couleurs à la lumière<br>Lichtechtheit der Farben<br>Resistencia de los colores a la exposición de la luz<br>Светостойкость цветов   | DIN 51094  |   |  |  | <b>Conforme</b><br>Complies with the standards<br>Conforme aux normes<br>Anforderungen erfüllt<br>Conforme con las normas<br>Соответствует<br>Non devono presentare apprezzabili alterazioni di colore.<br>No sample must show noticeable colour modifications.<br>Aucun échantillon ne doit présenter d'altérations appréciables de couleur.<br>Kein Muster darf sichtbare Farbveränderungen aufweisen.<br>Ninguna muestra ha de presentar alteraciones apreciables de color.<br>Ne doivent observer aucune modification de couleur.   |
|  <b>Resistenza allo scivolamento</b><br>Skid resistance<br>Résistance au glissement<br>Rutschhemmung<br>Resistencia al deslizamiento<br>Сопротивление скольжению  | RAMP METHOD  |   |  |  | <b>R10 NAT.</b><br><b>R11 BOCC.</b><br><b>da R9 a R13</b><br>from R9 to R13<br><b>de R9 à R13</b><br>de R9 à R13<br><b>von R9 bis R13</b><br>von R9 bis R13<br><b>de R9 a R13</b><br>от R9 до R13   |
|  <b>Resistenza allo scivolamento</b><br>Skid resistance<br>Résistance au glissement<br>Rutschhemmung<br>Resistencia al deslizamiento<br>Сопротивление скольжению  | RAMP METHOD  |   |  |  | <b>A NAT.</b><br><b>A+B+C BOCC.</b><br><b>da A a C</b><br>from A to C<br><b>de A à C</b><br>de A à C<br><b>von A bis C</b><br>von A bis C<br><b>de A a C</b><br>от A до C   |
| <b>Resistenza allo scivolamento</b><br>Skid resistance<br>Résistance au glissement<br>Rutschhemmung<br>Resistencia al deslizamiento<br>Сопротивление скольжению  | BCR  |   |  | μ> 0,40  | μ> 0,40<br>D.M. N. 236 14/6/89  |
|  <b>Resistenza allo scivolamento</b><br>Skid resistance<br>Résistance au glissement<br>Rutschhemmung<br>Resistencia al deslizamiento<br>Сопротивление скольжению  | PENDULUM   |   |  |  | <b>CLASSE 1 NAT.</b><br><b>CLASSE 3 BOCC.</b><br><b>ENV 12633</b><br><b>BOE N°74 del 2006</b>   |
|  <b>Resistenza allo scivolamento</b><br>Skid resistance<br>Résistance au glissement<br>Rutschhemmung<br>Resistencia al deslizamiento<br>Сопротивление скольжению  | PENDULUM   |   |  |  | <b>PTV&gt;36</b><br><b>BSEN13036-4:2011</b>   |