

NATURALIS QUARTZ LOOK

CARATTERISTICHE TECNICHE
















Technical features of the ceramic slabs . Caractéristiques techniques de la dalle en céramique
Technische eigenschaften der keramikplatte . Технические характеристики керамической плиты

CLASSIFICAZIONE SECONDO EN ISO 14411 ISO 13006 ANNESSO G GRUPPO B1A CON E ≤0,5 %

Classification in accordance with EN ISO 14411 ISO 13006 annex G standards B1A with E ≤ 0,5%

Classification selon EN ISO 14411 ISO 13006 annexe G groupe B1A avec E ≤0,5% - Klassifizierung gemäß EN ISO 14411 ISO 13006 anlage G Gruppe B1A mit E ≤0,5%

Классификация в соответствии с EN ISO 14411 ISO 13006, приложение G, стандарт B1A, где E ≤0,5%

CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL CHARACTERISTIC CARACTERISTIQUE TECHNIQUE TECHNISCHE DATEN - ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	NORMA NORMS NORME NORM НОРМА																									
 Dimensione - Size Dimension - Abmessungen - Размер	ISO 10545-2	Conforme - In accordance Conforme - Erfüllt - Соответствует																								
 Assorbimento d'acqua* - Water absorption* Absorption d'eau* - Wasseraufnahme* - % Поглощения воды*	ISO 10545-3 ASTM C373-88 (2006) ◆	≤ 0,01% Conforme - In accordance Conforme - Erfüllt - Соответствует																								
 Resistenza alla flessione* - Bending strength* Résistance à la flexion* - Biegezugfestigkeit* - Упругость*	ISO 10545-4	Non applicabile a piastrelle con una forza di rottura > 3000 N Not applicable to tiles with a breaking strength > 3000 N N'est pas applicable aux carreaux avec une charge de rupture > 3000 N Nicht anwendbar bei Fliesen mit einer Bruchlast > 3000 N Не применяется в отношении плиток с прочностью на разрыв > 3000 N																								
 Sforzi di rottura [S] - Breaking strength Charge de rupture - Bruchlast - Разрушающее усилие	ISO 10545-4	> 10.000 N																								
 Resistenza all'abrasione profonda* - Deep scratch resistance* Résistance à l'abrasion profonde* - Widerstand gegen Tiefenverschleiß* Устойчивость к глубокому истиранию*	ISO 10545-6	≤ 145 mm ³																								
 Coefficiente di dilatazione termica lineare* - Thermal linear expansion coefficient* Coefficient de dilatation thermique linéaire* - Koeffizient der linearen thermischen Dehnung* Коэффициент линейного теплового расширения*	ISO 10545-8	± 7 (10 ⁻⁶ °C ⁻¹)																								
 Resistenza agli sbalzi termici* - Thermal shock resistance* Résistance aux écarts de température* - Temperaturwechsel Beständigkeit* Устойчивость к тепловому перепаду*	ISO 10545-9	Resistente - Resistant Résistante - Beständig - Стойкий																								
 Dilatazione all'umidità* - Expansion in humidity* Dilatation à l'humidité* - Feuchtigkeitsausdehnung* Расширение в условиях влажности*	ISO 10545-10	≤ 0,1 (mm/m)																								
 Resistenza al gelo* - Frost resistance* Résistance au gel* - Frostbeständigkeit* - Морозоустойчивость*	ISO 10545-12	Resistente - Resistant Résistante - Beständig - Стойкий																								
 Resistenza all'attacco chimico ● - Resistance to chemical attack ● Résistance à l'attaque chimique ● - Beständigkeit gegen Chemikalien ● Устойчивость к химическому воздействию ●	ISO 10545-13	Resistente - Resistant Résistante - Beständig - Стойкий																								
 Carico statico - Static load Charge statique - Statische Last - Статическая нагрузка	EN 12825	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>45x90</th> <th>60x60-75x75</th> <th>60x120</th> <th>40x120</th> <th>30x120</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Centro - Centre - Au centre - Mitte - По центру</td> <td>KN>5,0</td> <td>KN>7,0</td> <td>KN>5,0</td> <td>■</td> <td>KN>3,0</td> </tr> <tr> <td>Centro lato - Side centre - Au centre latéralement - Mitte Seite - По центру грани</td> <td>KN>4,0</td> <td>KN>5,0</td> <td>KN>4,0</td> <td>■</td> <td>KN>3,0</td> </tr> <tr> <td>Diagonale - Diagonal - En diagonale - Diagonal - По диагонали</td> <td>KN>7,0</td> <td>KN>8,0</td> <td>KN>7,0</td> <td>■</td> <td>KN>6,5</td> </tr> </tbody> </table>		45x90	60x60-75x75	60x120	40x120	30x120	Centro - Centre - Au centre - Mitte - По центру	KN>5,0	KN>7,0	KN>5,0	■	KN>3,0	Centro lato - Side centre - Au centre latéralement - Mitte Seite - По центру грани	KN>4,0	KN>5,0	KN>4,0	■	KN>3,0	Diagonale - Diagonal - En diagonale - Diagonal - По диагонали	KN>7,0	KN>8,0	KN>7,0	■	KN>6,5
	45x90	60x60-75x75	60x120	40x120	30x120																					
Centro - Centre - Au centre - Mitte - По центру	KN>5,0	KN>7,0	KN>5,0	■	KN>3,0																					
Centro lato - Side centre - Au centre latéralement - Mitte Seite - По центру грани	KN>4,0	KN>5,0	KN>4,0	■	KN>3,0																					
Diagonale - Diagonal - En diagonale - Diagonal - По диагонали	KN>7,0	KN>8,0	KN>7,0	■	KN>6,5																					
 Classe di carico di rottura*** - Breaking load class*** Classe de charge de rupture*** - Bruchlastklasse*** Класс стойкости к разрушающей нагрузке***	EN 1339	U11*** T11***																								
 Resistenza alle macchie* - Resistance to stains* Résistance aux taches* - Fleckenbeständigkeit* Устойчивость к образованию пятен*	ISO 10545-14	Pulibile - Cleanable Nettoyable - Leicht zu reinigen - Чистящийся																								
 Resistenza allo scivolamento** - Slip resistance** Résistance au glissement** - Rutschhemmende Eigenschaft** Сопротивление скольжению**	DIN 51130-51097 ▲ DCOF	R11 A+B Gea, Aeras, Titania, Grafitis R11 A+B+C Other colours Conforme - In accordance Conforme - Erfüllt - Соответствует																								
 Spessore nominale - Nominal Thickness Épaisseur nominale - Nominalstärke - Номинальная толщина		20 mm																								

* Valori medi riferiti agli ultimi due anni di produzione - Average values referred to the last two years of production - Valeurs moyennes des deux dernières années de production - Durchschnittswerte, die sich auf die letzten zwei Produktionsjahre beziehen

** Valori relativi alla finitura naturale del prodotto ed a test effettuati da laboratori esterni accreditati, disponibili in azienda; ci rendiamo disponibili alla verifica dell'eventuale lotto interessato all'acquisto - As far as values relating to the matt finish of the product and to tests carried out by certified external laboratories whose results are available upon request at Headoffice, we are willing to check the lot you are interested in purchasing - Valeurs se référant à la finition naturelle du produit selon des tests effectués par des laboratoires extérieurs accrédités et à la disposition de toute personne intéressée auprès de nos bureaux; nous sommes disponibles pour le contrôle de l'éventuel lot concerné par l'achat - Werte bezogen auf das natürliche Produktfinish und in anerkannten externen Labors geprüft; im Unternehmen erhältlich; für eventuelle Prüfungen der zu erwerbenden Warenposten stehen wir gern zur Verfügung.

*** Dato riferito ai formati 60x60 cm e 75x75 cm. - Detail referred to the 60x60 cm and 75x75 cm sizes. - Donnée se rapportant au formats 60x60 cm et 75x75 cm. - Auf die Formate 60x60 cm und 75x75 bezogen.

● Per prodotti chimici di uso domestico e additivi per piscina - For domestic chemicals and swimming pool additives - Pour produits chimiques à usage domestique et additifs pour piscines
Für chemische Produkte für den Hausgebrauch und Schwimmbadzusätze

▲ Valore minimo richiesto ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Minimum Value Required ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Valeur Minimum Demandée ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Erforderlicher Mindestwert ANSI A137.1 - 2012 > 0,42

◆ Valore richiesto ANSI A137.1-2012 WA≤ 0,5% - Value Required ANSI A137.1-2012 WA≤ 0,5% - Valeur Demandée ANSI A137.1-2012 WA≤ 0,5% - Erforderlicher Wert ANSI A137.1-2012 WA≤ 0,5%

■ Test in via di completamento - Tests currently under execution - Tests en cours d'achèvement - Tests noch in der Ausführung