

Caratteristiche tecniche Technical information - Notes techniques - Technische Auskünfte

Classificazione secondo EN 14411 ISO 13006 annesso G gruppo B1A con E ≤0,5% - Classification in accordance with En 14411 ISO 13006 annex G standards B1A with E ≤ 0,5%
 Classification selon En 14411 ISO 13006 annexe G groupe B1A avec E ≤0,5% - Klassifizierung gemäß EN 14411 ISO 13006 anlage G Gruppe B1A mit E ≤0,5%

ICARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL CHARACTERISTIC CARACTERISTIQUE TECHNIQUE TECHNISCHE DATEN	NORMA NORMS NORME NORM	VALORE * MEDIO "CAESAR" - 20mm AVERAGE "CAESAR" VALUE * VALEUR * MOYEN "CAESAR" "CAESAR" DURCHSCHNITTSWERT *
 Dimensione - Size Dimension - Abmessungen	ISO 10545-2	Conforme - In accordance Conforme - Erfüllt
 Assorbimento d'acqua* - Water absorption* Absorption d'eau* - Wasseraufnahme*	ISO 10545-3	0,05 %
 Resistenza alla flessione* - Bending strength* Résistance à la flexion* - Biegezugfestigkeit*	ISO 10545-4	Non applicabile a piastrelle con una forza di rottura ≥ 3000 N Not applicable to tiles with a breaking strenght ≥ 3000 N N'est pas applicable aux carreaux avec une charge de rupture ≥ 3000 N Nicht anwendbar bei Fliesen mit einer Bruchlast ≥ 3000 N
 Sforzo di rottura (S)*** - Breaking strength*** Charge de rupture*** - Bruchlast***	ISO 10545-4	> 10.000 N
 Resistenza all'abrasione profonda* - Deep scratch resistance* Résistance à l'abrasion profonde* - Widerstand gegen Tiefenverschleiß*	ISO 10545-6	≤ 145 mm³
 Coefficiente di dilatazione termica lineare* - Thermal linear expansion coefficient* Coefficient de dilatation thermique linéaire* - Koeffizient der linearen thermischen Dehnung*	ISO 10545-8	± 6,5 (10⁻⁶ °C⁻¹)
 Resistenza agli sbalzi termici* - Thermal shock resistance* Résistance aux écarts de température* - Temperaturwechsel Beständigkeit*	ISO 10545-9	Resistente - Resistant Résistante - Beständig
 Dilatazione all'umidità* - Expansion in humidity* Dilatation à l'humidité* - Feuchtigkeitsausdehnung*	ISO 10545-10	≤ 0,1 (mm/m)
 Resistenza al gelo* - Frost resistance* Résistance au gel* - Frostbeständigkeit*	ISO 10545-12	Resistente - Resistant Résistante - Beständig
 Resistenza all'attacco chimico ● - Resistance to chemical attack ● Résistance à l'attaque chimique ● - Beständigkeit gegen Chemikalien ●	ISO 10545-13	Resistente - Resistant Résistante - Beständig
 Carico statico*** - Static load*** Charge statique*** - Statische Last***	EN 12825	Centro - Centre Au centre - Mitte KN>8,0 Centro lato - Side centre Au centre latéralement - Mitte Seite KN>5,5 Diagonale - Diagonal En diagonale - Diagonal KN>8,0
 Classe di carico di rottura*** - Breaking load class*** Classe de charge de rupture*** - Bruchlastklasse***	EN 1339	U11 T11
 Resistenza alle macchie* - Resistance to stains* Résistance aux taches* - Fleckenbeständigkeit*	ISO 10545-14	Pulibile - Cleanable Nettoyable - Leicht zu reinigen
 Resistenza allo scivolamento** - Slip resistance** Résistance au glissement** - Rutschhemmende Eigenschaft**	DIN 51130-51097 ASTM C1028 ▲ BOT 3000	R11 A+B+C C.O.F. WET ≥ 0,70 C.O.F. DRY ≥ 0,70 Conforme - In accordance Conforme - Erfüllt
 Spessore nominale - Nominal Thickness Épaisseur nominal - Nominalstärke		60x60 45x90 20 mm

* **Valori medi riferiti agli ultimi due anni di produzione e relativi alla finitura naturale del prodotto** - Average values referred to the last two years of production and related to the matt finish of the product - Valeurs moyennes des deux dernières années de production et relatifs à la finition naturelle du produit - Durchschnittswerte, die sich auf die letzten zwei Produktionsjahre beziehen und auf die matte Oberfläche.

** **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 al formato 60x60 cm. Test sono attualmente in corso sul formato 45x90 cm.** - Data referred to the 60x60 cm size. The 45x90 cm size is currently being tested. - Donnée relative au format 60x60 cm. Des tests sont actuellement en cours sur le format 45x90 cm. - Auf das Format 60x60 cm bezogen. Zurzeit werden Tests für das Format 45x90 cm ausgeführt.

● **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

Al fine di facilitare la manutenzione ordinaria si raccomanda di effettuare un lavaggio acido dopo 48 ore dalla stuccatura con un acido specifico per gres porcellanato (ad esempio "Nuovo Caesar 1").
 In order to favour the ordinary maintenance procedures, it is recommended to carry out an acid wash of the surface after 48 hours from grout filling using an acid agent specific for porcelain stoneware tiles (for example "Nuovo Caesar 1").
 Afin de faciliter l'entretien ordinaire de votre carrelage, nous vous conseillons de le laver 48 heures après le colmatage des joints, avec un acide spécifique pour grès cérame (par exemple "Nuovo Caesar 1").
 Um die Instandhaltung zu erleichtern, empfiehlt es sich 48 Stunden nach der Stuckatur mit einer sauren Lösung speziell für Feinsteinzeug zu waschen (z.Bsp "Nuovo Caesar 1").

Le tonalità dei campioni sono da considerarsi puramente indicative - Tones of samples are indicative - Les tonalités des échantillons sont purement indicatives - Die farbtöne der Muster sind als rein indicativ zu betrachten

Ceramiche Caesar si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni ai prodotti presenti in questo catalogo.

Ceramiche Caesar reserves the right to change the products presented in this catalogue at any time.

Ceramiche Caesar se réserve à tout moment la faculté d'apporter des modifications ou des variations sur les produits présentés sur ce catalogue.

Die Firma Ceramiche Caesar behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen an den in Katalog aufgeführten Produkten vorzunehmen.