

















20mm

CERAMICHE
CAESAR
 CONTRACT SOLUTIONS

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

CARATTERISTICA TECNICA TILE PERFORMANCE DATA 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	≤ 0,1%												
 Water absorption*	◆ ASTM C373-88 (2006)	In accordance												
 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 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												
 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	≈ 7 (10⁻⁴ °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	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>45x90</td> <td>60x60</td> </tr> <tr> <td>Centro - Centre Au centre - Mitte</td> <td>KN>5,0</td> <td>KN>7,0</td> </tr> <tr> <td>Centro lato - Side centre Au centre latéralement - Mitte Seite</td> <td>KN>4,0</td> <td>KN>5,0</td> </tr> <tr> <td>Diagonale - Diagonal En diagonale - Diagonal</td> <td>KN>7,0</td> <td>KN>8,0</td> </tr> </table>		45x90	60x60	Centro - Centre Au centre - Mitte	KN>5,0	KN>7,0	Centro lato - Side centre Au centre latéralement - Mitte Seite	KN>4,0	KN>5,0	Diagonale - Diagonal En diagonale - Diagonal	KN>7,0	KN>8,0
	45x90	60x60												
Centro - Centre Au centre - Mitte	KN>5,0	KN>7,0												
Centro lato - Side centre Au centre latéralement - Mitte Seite	KN>4,0	KN>5,0												
Diagonale - Diagonal En diagonale - Diagonal	KN>7,0	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	R11 A+B+C												
	▲ DCOF	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; für eventuelle Prüfungen der zu erwerbenden Warenposten stehen wir gern zur Verfügung.

*** **Dato riferito al formato 60x60 cm.** - Data referred to the 60x60 cm size. - Donnée relative au format 60x60 cm. - Auf das Format 60x60 cm 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%

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.

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. 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. Um die Instandhaltung zu erleichtern, empfiehlt es sich 48 Stunden nach der Stuckatur mit einer sauren Lösung speziell für Feinsteinzeug zu waschen.

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.