

STANDARD EVOLUTION SONORA



30/09/2015

300 evo taupe
400 evo brun
500 evo beige
600 evo gris clair
700 evo gris foncé

GRES CERAME COLORE DANS LA MASSE – FULL BODY PORCELAIN - DURCHGEFÄRBTEN FEINSTEINZEUG - GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA - GRES PORCELANICO COLOREADO EN MASA

NOTES TECHNIQUES - TECHNICAL INFORMATION - TECHNISCHE AUSKÜNFTE - CARATTERISTICHE TECNICHE - NOTAS TÉCNICAS
Classification selon EN 14411 ISO 13006 annexe G groupe Bla avec E≤0,5% UGL
Classification in accordance with EN 14411 ISO 13006 annex G standards Bla with E≤0,5% UGL
Klassifizierung gemäß EN 14411 ISO 13006 anlage G Gruppe Bla mit E≤0,5% UGL
Classificazione secondo EN 14411 ISO 13006 annesso G gruppo Bla con E≤0,5% UGL
Clasificación según EN 14411 ISO 13006 anexo G grupo Bla con E≤0,5% UGL

| CARACTERISTIQUE TECHNIQUE TECHNICAL CHARACTERISTIC TECHNISCHE AUSKUNFTE CARATTERISTICA TECNICA CARACTERISTICA TECNICA | NORME NORMS NORM NORMA NORMA | VALEUR MOYENNE NOVO CERAM** AVERAGE NOVO CERAM VALUE** NOVO CERAM DURCHSCHNITTSWERT** VALORE MEDIO NOVO CERAM** VALOR MEDIO NOVO CERAM** |
|---|--|--|
| Détermination des caractéristiques dimensionnelles et qualité de surface* Determination of the dimensional specifications and surface quality* Bestimmung der dimensional Eigenschaften und Oberflächenqualität* Determinazione delle caratteristiche dimensionali e qualità di superficie* Determinación de las características dimensionales y calidad de superficie* | ISO 10545 - 2 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme |
| Absorption d'eau % - Water absorption % - Wasseraufnahme % - Assorbimento % d'acqua - Absorción % de agua | ISO 10545 - 3 | ≤ 0.5% |
| Résistance à la flexion - Bending strength – Biegefestigkeit - Resistenza alla flessione - Resistencia à la flexion | ISO 10545 - 4 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme S≥1300 N R≥35 N/mm ² |
| Résistance à l'abrasion profonde - Deep scratch resistance - Widerstand gegen Tiefenverschleiss - Resistenza all'abrasione profond - Resistencia a la abrasion profunda | ISO 10545 - 6 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme l≤32mm V≤175mm |
| Coefficient de dilatation thermique linéaire - Thermal linear expansion coefficient - Koefizient der linearen thermischen Dehnung - Coefficiente di dilatazione termica lineare - Coefficiente de dilatacion termica lineal | ISO 10545 - 8 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme |
| Résistance aux écarts de température - Thermal shock resistance – Temperaturwechselbeständigkeit - Resistenza agli sbalzi termici - Resistencia a los cambios térmicos | ISO 10545 - 9 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme |
| Dilatation à l'humidité - Expansion in humidity - Feuchtedehnung - Dilatazione all'umidità - Dilatacion con la humedad | ISO 10545 - 10 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme |
| Résistance au gel - Frost resistance – Frostbeständigkeit - Resistenza al gelo - Resistencia a la helada | ISO 10545 - 12 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme |
| Résistance à l'attaque chimique* - Resistance to chemical attack* Chemische Beständigkeit* - Resistenza all'attacco chimico* - Resistencia al ataque químico* | ISO 10545 - 13 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme |
| Résistance aux taches - Resistance to stains – Fleckenbeständigkeit - Resistencia alle macchie - Resistencia a las manchas | ISO 10545 - 14 | Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme |
| Propriétés antidérapantes - Anti-slip properties - Rutschfeste Eigenschaften - Proprietà antiscivolosità - Propiedades antiderrapantes | DIN 51-130 (XP-P05-010) | Natural : R10 (équivalent à PC10) |

* Valeurs rapportées aux calibres de production – Above values refer to production calibers – Eigenschaften mit Bezug auf Produktionskaliber – Valori riferiti ai calibri di produzione – Valores con referencia a los calibres de producción

** Valeurs se référant à la finition naturelle du produit et à des productions moyennes. Nous sommes disponibles pour le contrôle de l'éventuel lot concerné par l'achat – As far as values relating to the matt finish of the product and to medium production lots are concerned, we are willing to check the lot you are interested to purchasing – Werte bezogen auf das natürliche Produktfinish und mittelgroße Produktionsmengen. Für eventuelle Prüfungen der zu erwerbenden Warenposten stehen wir gern zur Verfügung – Valori relativi alla finitura naturale del prodotto e relativi a produzioni medie, ci rendiamo disponibili alla verifica dell'eventuale lotto interessato all'acquisto – Valores correspondientes al acabado natural del producto y a producciones medias; estamos disponibles para verificar el lote en cuestión en el momento de la compra.

*Pour produits chimiques à usage domestique et additifs pour piscines – For domestic chemicals and swimming pool additives – Für chemische Produkte für den Hausgebrauch und Schwimmbadzusätze – Per prodotti chimici di uso domestico e additivi per piscina – Para productos químicos de uso doméstico y aditivos para piscina.

CLASSEMENT UPEC

| UPEC | 30x30 NR ep 7,6 | 45x45 NR ep 9,0 |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| 300 Evo Taupe | U4 P4 E3 C2 | U4 P3 E3 C2 |
| 400 Evo Brun | U4 P4 E3 C2 | U4 P3 E3 C2 |
| 500 Evo Beige | U4 P4 E3 C2 | U4 P3 E3 C2 |
| 600 Evo Gris Clair | U4 P4 E3 C2 | U4 P3 E3 C2 |
| 700 Evo Gris Foncé | U4 P4 E3 C2 | U4 P3 E3 C2 |

**COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =**

**COMPANY WITH
ENVIRONMENTAL SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 14001 =**

**COMPANY WITH ENERGY
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 50001 =**