

CHAMADE

14/10/2016

Cha BLANC
Cha IVOIRE
Cha GRIS

GRÈS CÉRAMÉ ÉMAILLÉ - GLAZED PORCELAIN TILES - GLASIERTE FEINSTEINZEUG - GRES PORCELLANATO SMALTATO - GRÈS PORCELANICO ESMALTADO

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

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 dimensionalen 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 - Bedding strength – Biegefestigkeit - Resistenza alla flessione - Resistencia a la flexion	ISO 10545 - 4	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme S ≥1300 N R ≥35 N/mm ²
Résistance à l'abrasion de surface - Abrasion resistance - Abriebfestigkeit von glasierten Bodenfliesen - Resistenza all'abrasione di piastrelle da pavimento smaltate - Determinación de la resistencia a la abrasión profunda de las baldosas esmaltadas	ISO 10545 - 7	Cha Blanc, Cha Ivoire : PEI V Cha Gris: PEI III
Coefficient de dilatation thermique linéaire - Thermal linear expansion coefficient - Koeffizient der linearen thermischen Dehnung - Coefficiente di dilatazione termica lineare - Coefficiente de dilatación 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 - Dilatación 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

* 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 in 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	45x45 cm ep 9,0
Cha BLANC	U3s P3 E3 C2
Cha IVOIRE	U3s P3 E3 C2
Cha GRIS	U2s P3 E3 C2

Seul le site internet du CSTB fait foi, pour vérifier les classements UPEC indiqués, merci de consulter le site cstb.fr

**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 =**