

PERFORMANCE

03/12/2024

Per CIMENT GRIS
Per CIMENT IVOIRE
Per CIMENT MOKA
Per CIMENT PLOMB
Per PIERRE GRIS
Per PIERRE IVOIRE
Per PIERRE MOKA
Per PIERRE PLOMB

**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%
Classification in accordance with EN 14411 ISO 13006 annex G standards Bla with E≤0,5%
Klassifizierung gemäß EN 14411 ISO 13006 anlage G Gruppe Bla mit E≤0,5%
Classificazione secondo EN 14411 ISO 13006 annesso G gruppo Bla con E≤0,5%
Clasificaciòn segùn EN 14411 ISO 13006 anexo G grupo Bla con E≤0,5%

Per GRIS Str
Per IVOIRE Str
Per PLOMB Str

CARACTERISTIQUE TECHNIQUE TECHNICAL CHARACTERISTIC TECHNISCHE AUSKUNFTE CARATTERISTICA TECNICA CARACTERISTICA TECNICA	NORME NORMS NORM NORMA NORMA	VALEUR MOYENNE NOVOCERAM** AVERAGE NOVOCERAM VALUE** NOVOCERAM DURCHSCHNITTSWERT** VALORE MEDIO NOVOCERAM** VALOR MEDIO NOVOCERAM**
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 - Beding strength – Biegefestigkeit - Resistenza alla flessione - Resistencia à la flexion	ISO 10545 - 4	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme S≥1300 N R≥35 N/mm2
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

ORGANISATION AVEC
SYSTÈME QUALITÉ CERTIFIÉ
PAR DNV
ISO 9001

ORGANISATION AVEC
SYSTÈME ENVIRONNEMENTAL
CERTIFIÉ PAR DNV
ISO 14001

ORGANISATION AVEC
SYSTÈME ÉNERGÉTIQUE
CERTIFIÉ PAR DNV
ISO 50001

Résistance à l'attaque chimique* - Resistance to chemical attack* Chemische Beständigkeit* - Resistenza all'attacco chimico* - Resistencia al ataque quimico*	ISO 10545 - 13	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme	
Résistance aux taches - Resistance to stains – Fleckenbeständigkeit - Resistenza alle macchie - Resistencia a las manchas	ISO 10545 - 14	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme	
Propriétés antidérapantes - Anti-slip properties - Rutschfeste Eigenschaften - Proprietà antiscivosità - Propiedades antiderrapantes	DIN EN 16165:2021 Annex B	Performance Str	R11 ***
	DIN EN 16165:2021 Annex A	Performance Str	C ***
Emission de COV – VOC emissions – VOC- Emissionen – Emissioni di COV – Emisiones de COV	Qualité de l'Air intérieur Indoor Air Quality Raumlufqualität Qualità dell'Aria Interna Calidad del Aire Interior	A+	
Certification LEED –LEED Certification – LEED- Zertifizierung - Certificazione LEED - Certificación LEED	SS (Sustainable Sites) MR (Materials & Resources) IEQ (Indoor Environmental Quality)	Permet l'obtention de crédits LEED - Voir Catalogue Général Allows to obtain LEED credits - See General Catalog Erlaubt LEED-Punkts zu erhalten - Siehe Gesamtkatalog Permette di ottenere crediti LEED – Vedi Catalogo Generale Permite obtener créditos LEED - Véase Catálogo general	

* 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.

*** Résultats des tests effectués par des laboratoires extérieurs accrédités. Ils sont à disposition de toute personne intéressée auprès de nos bureaux. Il est possible d'effectuer des contrôles supplémentaires sur d'éventuels lots qui pourraient vous intéresser – Results of tests conducted by accredited external laboratories. They are available to any interested person at our offices. It is possible to carry out additional checks on potential lots that might interest you – Ergebnisse der Tests von akkreditierten externen Labors durchgeführt. Sie sind erhältlich für jede interessierte Person in unserem Büro. Es ist möglich, zusätzliche Kontrollen durchführen zu möglichen Lose, die Sie interessieren könnten – Risultati di test effettuati presso laboratori esterni accreditati. Sono a disposizione di tutte le persone interessate presso i nostri uffici. È possibile effettuare controlli supplementari su lotti che potrebbero eventualmente interessarvi.

*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 QB-UPEC

PRODUIT	60x60 RECT ep 14,0
Per CIMENT GRIS	U4 P4s E3 C2
Per CIMENT IVOIRE	U4 P4s E3 C2
Per CIMENT MOKA	U4 P4s E3 C2
Per CIMENT PLOMB	U4 P4s E3 C2
Per PIERRE GRIS	U4 P4s E3 C2
Per PIERRE IVOIRE	U4 P4s E3 C2
Per PIERRE MOKA	U4 P4s E3 C2
Per PIERRE PLOMB	U4 P4s E3 C2

PRODUIT	60x60 RECT Str ep 14,0
Per GRIS Str	/
Per IVOIRE Str	/
Per PLOMB Str	/

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

ORGANISATION AVEC
SYSTÈME QUALITÉ CERTIFIÉ
PAR DNV
ISO 9001

ORGANISATION AVEC
SYSTÈME ENVIRONNEMENTAL
CERTIFIÉ PAR DNV
ISO 14001

ORGANISATION AVEC
SYSTÈME ÉNERGÉTIQUE
CERTIFIÉ PAR DNV
ISO 50001