

OUTDOOR +

26/03/2025

GRES CERAME COLORE DANS LA MASSE – FULL BODY PORCELAIN - DURCHGEFÄRBT EM 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 $E \leq 0,5\%$
 Classification in accordance with EN 14411 ISO 13006 annex G standards Bla with $E \leq 0,5\%$
 Klassifizierung gemäß EN 14411 ISO 13006 anlage G Gruppe Bla mit $E \leq 0,5\%$
 Classificazione secondo EN 14411 ISO 13006 annesso G gruppo Bla con $E \leq 0,5\%$
 Clasificaciòn segùn EN 14411 ISO 13006 anexo G grupo Bla con $E \leq 0,5\%$

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 - Absorciòn % de agua	ISO 10545 - 3	$E \leq 0,5\%$	
Résistance à la flexion - Beding strength – Biegefestigkeit - Resistenza alla flessione - Resistencia à la flexion	ISO 10545 - 4	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme - Conforme $S \geq 1300$ N $R \geq 35$ N/mm ²	
	EN 1339	Charge de rupture moyenne : 14,5 kN ¹ Charge de rupture minimale : 12,6 kN ¹ Résistance à la flexion moyenne : 54 MPa ¹ Résistance à la flexion minimale : 48 MPa ¹	Marquage T11 ¹
Poinçonnement – Static load – Statische last – Carico statico – Punzanodo	EN 12825	Centre du carreau : 8,86 kN ¹ Côté le plus faible : 5,84 kN ¹ Diagonale : 11,79 kN ¹	

Résistance au choc – Impact resistance – Schlagfestigkeit – Resistenza all'urto – Resistencia al choque	ISO 10545 - 5	0,83
Résistance à l'abrasion profonde - Deep scratch resistance - Widerstand gegen Tiefenverschleiss - Resistenza all'abrasione profonda - 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
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
Dilatation à l'humidité - Expansion in humidity - Feuchtedehnung - Dilatazione all'umidità - Dilatacion con la humedad	ISO 10545 - 10	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme
Résistance au gel - Frost resistance – Frostbeständigkeit - Resistenza al gelo - Resistencia a la helada	ISO 10545 - 12	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme
Résistance à l'attaque chimique* - Resistance to chemical attack* - Chemische Beständigkeit* - Resistenza all'attacco chimico* - Resistencia al ataque quimico*	ISO 10545 - 6	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme
Résistance aux taches - Resistance to stains – Fleckenbeständigkeit - Resistenza alle macchie - Resistencia a las manchas	ISO 10545 - 14	Conforme – In accordance – Erfüllt – Conforme
Propriétés antidérapantes - Anti-slip properties - Rutschfeste Eigenschaften - Proprietà antiscivolosità - Propiedades antiderrapantes	DIN 51-130 (XP-P05-010) DIN 51-097 (XP-P05-010)	Azimut, Fast, Geo, Icône, Kobe, Losa, Otto, Samsara Str, Cast Str, Tablon, Teranga, Tiber : R11 (équivalent à PC20) *** Cubes, Noa Plein Air: R12 (équivalent à PC27) *** Azimut, Fast, Icône, Kobe, Losa, Otto, Samsara Str, Tablon : A+B (équivalent à PN18) *** Cast Str, Cubes, Geo, Noa Plein Air, Teranga, Tiber : A+B+C (équivalent à PN24) ***
Emission de COV – VOC emissions – VOC Emissionen – Emissioni di COV – Emissiones de COV	Qualité de l'Air intérieur Indoor Air Quality Raumlufqualität Qualità dell'Aria Interna Calidad del Aire Interior	A+
Certification LEED –LEED Certification – LEEDZertifizierung - 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 su 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.

(1) Valable uniquement sur le format 60x60 cm Outdoor Plus

CLASSEMENT QB-UPEC F+

UPEC	30x120 Rect ep. 20	45x90 Rect ep. 20	60x120 Rect ep. 20	60x60 Rect ep. 20	60x90 Rect ep. 20	80x80 Rect ep. 20
ABÉA Cendre				U4 P3 E3 C2 F+		
ABÉA Lin				U4 P3 E3 C2 F+		
ABÉA Miel				U4 P3 E3 C2 F+		
CAST Cast				U4 P3 E3 C2 F+		
CHÂTEAU Gris						
CHÂTEAU Ivoire						
CHÂTEAU Moka						
CHÂTEAU Sable						
FAST Gris				U4 P3 E3 C2 F+		

FAST Plomb				U4 P3 E3 C2 F+		
FAST Sable				U4 P3 E3 C2 F+		
GEO Gris				U4 P3 E3 C2 F+		
GEO Ivoire				U4 P3 E3 C2 F+		
ICONE Bleu				U4 P3 E3 C2 F+		
KAIRN Gris				U4 P3 E3 C2 F+		
KAIRN Naturel				U4 P3 E3 C2 F+		
KAIRN Sable				U4 P3 E3 C2 F+		
KOBE Béryl				U4 P3 E3 C2 F+		
KOBE Calcite				U4 P3 E3 C2 F+		
KOBE Quartz				U4 P3 E3 C2 F+		
KRYO Frost				U4 P3 E3 C2 F+		
KRYO Intense				U4 P3 E3 C2 F+		
KRYO Natural				U4 P3 E3 C2 F+		
LOMBOK Cendre				U4 P3 E3 C2 F+		

LOMBOK Clair				U4 P3 E3 C2 F+		
LOMBOK Naturel				U4 P3 E3 C2 F+		
LOSA Calcite				U4 P3 E3 C2 F+		
LOSA Dacite				U4 P3 E3 C2 F+		
LOSA Dolomite				U4 P3 E3 C2 F+		
LOSA Graphite				U4 P3 E3 C2 F+		
MATIC Graphite				U4 P3 E3 C2 F+		
MATIC Gris				U4 P3 E3 C2 F+		
MATIC Ivoire				U4 P3 E3 C2 F+		
MATIC Sable				U4 P3 E3 C2 F+		
OTTO Ivoire				U4 P3 E3 C2 F+		
RACINES Clair				U4 P3 E3 C2 F+		
RACINES Doré				U4 P3 E3 C2 F+		
SAMSARA Perle				U4 P3 E3 C2 F+		
SAMSARA Plomb				U4 P3 E3 C2 F+		

SOLITHE Clair				U4 P3 E3 C2 F+		
SOLITHE Naturel				U4 P3 E3 C2 F+		
TABLON Clair				U4 P3 E3 C2 F+		
TABLON Gris				U4 P3 E3 C2 F+		
TABLON Naturel				U4 P3 E3 C2 F+		
TERANGA Greige						
TERANGA Ivoire						
TERANGA Perle						
TIBER Light				U4 P3 E3 C2 F+		
TIBER Natural				U4 P3 E3 C2 F+		
UTOPIE Clair						
UTOPIE Gris						
UTOPIE Perle						
UTOPIE Plomb						
UTOPIE Taupe						
WAY Fer				U4 P3 E3 C2 F+		
WAY Quartz				U4 P3 E3 C2 F+		

ZÉPHYR Gold				U4 P3 E3 C2 F+		
ZÉPHYR Grey				U4 P3 E3 C2 F+		

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

**ORGANISATION AVEC SYSTEME QUALITE
CERTIFIE PAR DNV
ISO 9001**

**ORGANISATION AVEC SYSTEME
ENVIRONNEMENTAL CERTIFIE PAR DNV
ISO 14001**

**ORGANISATION AVEC SYSTEME
ENERGETIQUE CERTIFIE PAR DNV
ISO 50001**