

IRIDIUM

08/03/2018

**OPALE
PERLE
ACIER
PLOMB
ANTHRACITE
ECRU
CHAMOIS
NOISETTE
BLEU
CITRUS
MANDARIN**

**TABAC
BRUN
MAUVE
CYCLAMEN
POURPRE
SAPHIR
CIEL
CARMIN
MENTHE
POMME
PRAIRIE**

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

Clasificación según 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 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≥ 700 N R≥ 35 N/mm2
Résistance à l'abrasion de surface - Abrasion resistance – Abriebfestigkeit von glasierten Bodenfliesen - Resistenza all'abrasione di piastrelle da pavimento smaltate – Determinacion de la resistencia a la abrasion de las baldosas esmaltadas	ISO 10545 - 7	Selon coloris
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

**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 =**

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 51-130 (XP-P05-010) DIN 51-097 (XP-P05-010)	Finition AD : R10 (équivalent à PC10) *** Finition AD : A+B (équivalent à PN18) ***
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 – 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 intrested 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 prodctos quimicos de uso doméstico y aditivos para piscina.

CLASSEMENT UPEC

UPEC	20x20 cm ep 7,3
PERLE	U3 P3 E3 C2
ACIER	U2s P3 E3 C2
PLOMB	U2 P3 E3 C2
ANTHRACITE	U2 P3 E3 C2
ECRU	U3 P3 E3 C2
CHAMOIS	U3 P3 E3 C2
NOISETTE	U2s P3 E3 C2
TABAC	U2 P3 E3 C2
CARMIN	U2 P3 E3 C2

UPEC	20x20 cm ep 7,3
MAUVE	U3 P3 E3 C2
CYCLAMEN	U2s P3 E3 C2
POURPRE	U2 P3 E3 C2
SAPHIR	U3 P3 E3 C2
CIEL	U2s P3 E3 C2
BLEU	U2s P3 E3 C2
CITRUS	U3 P3 E3 C2
MANDARIN	U2s P3 E3 C2
OPALE	U3s P3 E3 C2

UPEC	20x20 cm ep 7,3
POMME	U3 P3 E3 C2
PRAIRIE	U2s P3 E3 C2
OPALE AD	
ACIER AD	
MENTHE AD	
ECRU AD	
NOISETTE AD	
CIEL AD	

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 =**