SAMSARA

02/09/2025

SAMSARA Ardoise

SAMSARA Ivoire

SAMSARA Opale

SAMSARA Perle

SAMSARA Plomb

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

CARACTERISTIQUE TECHNIQUE TECHNICAL CARACTERISTIC 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 <= 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
	EN 1339 (1)	Outdoor Plus 60x60x2 cm : Marquage T11 - F ≥ 11 000 N
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 - Conforme I≤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 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 antiscivolosità - Propiedades antiderrapantes	DIN EN 16165:2021 Annex B	Samsara R10 Samsara Str AD R11 Samsara Str AD Outdoor Plus R11
	DIN EN 16165:2021 Annex A	Samsara Samsara A Samsara A+B
Emission de COV – VOC emissions – VOCEmissionen – Emissioni di COV – Emisiones de COV	Qualité de l'Air intérieur Indoor Air Quality Raumluftqualität 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 Genera

* 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 referenzia a los calibres de producciòn

** 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 cuestiòn 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 addittivi per piscina – Para prodctos quìmicos de uso doméstico y aditivos para piscina.

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

CLASSEMENT UPEC

UPEC	30x30 ep 7.6 mm R10	30x30 ep 7.6 mm R11	30x60 ep 9 mm R10	30x60 ep 9 mm R11	45x45 ep 8.5 mm R10	45x45 ep 8.5 mm R11	60x60 ep 9 mm R10	60x60 ep 9 mm R11	60x60 ep 20 mm R11
Ardoise	/	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	/
Ivoire	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	/
Opale	U4 P4 E3 C2	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	/	/
Perle	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P3 E3 C2 F+
Plomb	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	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