

LOSA

09/10/2025

LOSA **GRES CERAME COLORE DANS LA MASSE – FULL BODY PORCELAIN - DURCHGEFÄRBTEN**
Calcite **FEINSTEINZEUG - GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA - GRES PORCELANICO COLOREADO**
EN MASA

LOSA
Dacite **NOTES TECHNIQUES - TECHNICAL INFORMATION - TECHNISCHE AUSKÜNFTE - CARATTERISTICHE**
TECNICHE - NOTAS TÉCNICAS Classification selon EN 14411 ISO 13006 annexe G groupe Bla avec E≤0,5%

LOSA
Dolomite 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% Clasificación según EN 14411 ISO 13006 anexo G grupo Bla con E≤0,5%

LOSA
Graphite

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 - Absorción % de agua	ISO 10545 - 3	E ≤ 0,5%
Résistance à la flexion - Bending strength – Biegefestigkeit - Resistenza alla flessione - Resistencia a 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 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
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 - 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	Losa R10 Losa Str AD R11 Losa Str AD Outdoor Plus R11
	DIN EN 16165:2021 Annex A	Losa A+B Losa Str AD A+B+C Losa Str AD Outdoor Plus A+B+C
Emission de COV – VOC emissions – VOC Emissionen – Emissioni di COV – Emisiones de COV	Qualité de l'Air intérieur Indoor Air Quality Raumlufatqualität 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 su erhalten - Siehe Gesamtkatalog Permette di ottenere crediti LEED – Vedi Catalogo Generale Permite obtener créditos LEED - Véase Catálogo Genera

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

UPEC	10x60 ep 9 mm R10	15x60 ep 9 mm R10	30x60 ep 9 mm R10	30x60 ep 9 mm R11	5x60 ep 9 mm R10	60x120 ep 9 mm R10	60x120 ep 20 mm R11	60x60 ep 9 mm R10	60x60 ep 9 mm R11	60x60 ep 20 mm R11	Comp. Mod. ep 9 mm R10	Comp. Mod. ep 9 mm R11	Comp. Mod. ep 20 mm R11
------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------	--------------------------	------------------------------	----------------------------	----------------------------	-----------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------

Calcite	/	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	/	U4P4E3C2 D+	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P3 E3 C2 F+	U4 P3 E3 C2*	/	/
Dacite	/	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	/	U4P4E3C2 D+	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P3 E3 C2 F+	U4 P3 E3 C2*	/	/
Dolomite	/	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	/	U4P4E3C2 D+	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P3 E3 C2 F+	U4 P3 E3 C2*	/	/
Graphite	/	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	/	U4P4E3C2 D+	/	U4 P4 E3 C2	U4 P4 E3 C2	U4 P3 E3 C2 F+	U4 P3 E3 C2*	/	/

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
---	--	--