

TECHNISCHE FICHE - FICHE TECHNIQUE - TECHNICAL SHEET

SPECIFICATIES SPÉCIFICATIONS SPECIFICATIONS	ISO	Details Détails Details	Norm Norme Standard	Fuori / Stone / Project / Treverk / Ceppo / Basalto / Material / Roccia / Plaster / Absolute / Materika	Belgian / Naturalia / Pietra / Rivestimento / Galeria / Ontario / Benet
 Nominale dikte Épaisseur nominale Nominal thickness	ISO 10545-2	dikte épaisseur thickness	± 5%	Compliant	Compliant
 Maatvastheid Stabilité dimensionnelle Straightness of sides	ISO 10545-2	lengte - breedte longueur - largeur length - width rechtheid zijden rectitude des arêtes straightness sides vlakheid planéité flatness rechthoekigheid angularité	± 0,60% ± 0,50% ± 0,50% ± 0,60%	Compliant Compliant Compliant Compliant	Compliant Compliant Compliant Compliant
 Waterabsorptie Absorption d'eau Water absorption	ISO 10545-3		≤ 0,5%	≤ 0,5%	≤ 0,5%
 Breukweerstand Résistance à la rupture Breaking strength	ISO 10545-4		dikte épaisseur thickness ≥ 7,5 mm ≥ 1300N	≥ 11000N	≥ 11000N *
 Buigweerstand Résistance à la flexion Modulus of rupture	ISO 10545-4		min. 35 individual min. 32	≥ 45N/mm ²	≥ 45N/mm ² *
 Schokbestendigheid Résistance aux chocs Impact resistance	ISO 10545-5			Compliant	Compliant
 Slijtvast Résistant à l'usure Resistance to abrasion	ISO 10545-6		UGL ≤ 175 mm ² / GL PEI	≤ 175 mm ²	≥ PEI 4
 Thermische uitzetting Dilatation thermique Linear thermal expansion coefficient	ISO 10545-8			Compliant	Compliant
 Weerstand tegen thermische schokken Résistance thermique Resistance to thermal shock	ISO 10545-9			Resistant	Resistant
 Vorstbestendigheid Résistance au gel Resistance	ISO 10545-12			Resistant	Resistant
 Bestand tegen chemicaliën Résistance chimique Resistance to chemicals	ISO 10545-13	zouten - zuren - basen sels - acides - bases salts - acids - bases	GB min	UA ULA-ULB UHA-UHB	GA GLA GHA
 Vlekbestendigheid Résistance aux taches Resistance to staining	ISO 10545-14		Classe ≥ 3	5	5
 Buigweerstand Résistance à la flexion Flex resistance	EN1339			U11	U11 *
 Anti-slip Antidérapant Skid resistance	DIN51130 DIN51097	slipweerstand met schoeisel résistance au glissement avec chaussures skid resistance with footwear slipweerstand blootvoets résistance au glissement pieds nus skid resistance barefoot		R10: Fuori, Stone, Roccia, Project R11: Material, Plaster, Treverk Ceppo, Basalto, Absolute, Materika A+B	R10 A+B
 Krasbestendigheid Résistance à la rayure Scratch resistance	MOHS		≥ Mohs 5	≥ 7	≥ 7
 Vuurvast Résistance au feu Resistance to fire				A1	A1
 V-kleurschakeringen V-nuances de couleurs V-color shades				V2: Fuori, Stone Black, Stone Blue, Project, Roccia, Material, Ceppo, Basalto, Absolute Materika V3: Treverkdear, Treverktrend, Plaster	V2 V3: Naturalia

* Deze waarden zijn geldig voor 2 cm tegels. Raadpleeg onze website voor technische informatie van de tegels met een dikte van 3 cm.

* Ces valeurs sont valables pour les dalles 2 cm. Consultez notre site web pour les informations techniques des dalles en épaisseur de 3 cm.

* These values are valid for the 2cm tiles. Please consult our website for the technical information on the tiles with a thickness of 3 cm.