

FICHE TECHNIQUE DE QUALITE



Grès émaillé (Groupe BI b – Norme NF EN 14411 – Annexe H)

Série : **ETHNIC**

Classement UPEC :

Coloris : Ivoire. Moka. Gris. Cendre

U3 P3 E3 C2 (Ivoire. Gris)

U2S P3 E3 C2 (Cendre)

Format : 33 x 33 // 7,5 mm
40 x 40 // 8 mm

Caractéristiques techniques	Norme ou Référentiel	Spécifications de la norme	Spécifications U.P.E.C	Spécifications du fabricant
Dimensions longueur/ largeur épaisseur rectitude des arêtes angularité courbure centrale courbure latérale voile	NF EN ISO 10545-2		33 x 33 40 x 40 ± 1 mm ± 0,3% ± 5% ± 5% ± 1 mm ± 1,3 mm ± 1 mm ± 1,3 mm ± 1 mm ± 1,5 mm ± 1 mm ± 1,3 mm ± 1 mm ± 1,3 mm	Conformité à l'UPEC
Poids d'eau absorbée	NF EN ISO 10545-3	< 0,5 %	conformité à la norme	Conformité à la norme
Résistance mécanique Force de rupture	EN ISO 10545-4	F ≥ 1300 N R > 35 N/mm ²	P 3 F > 600 N	Conformité à la norme
Résistance au choc léger	Cahier CSTB 3735 Annexe 7		P 3 Niveau 4. Pas d'éclats	Conformité à l'UPEC
Résistance à l'abrasion	NF EN ISO 10545-7 Cahier CSTB 3735 Annexe 1	suivant la classe d'usure revendiquée	U3 (Ivoire, Gris) U2S (Cendre) Conformité à la norme	Conformité à l'UPEC
Dilatation thermique linéique	NF EN ISO 10545-8	conformité à la norme		Conformité à la norme
Résistance au choc thermique	NF EN ISO 10545-9	aucune altération	conformité à la norme	Conformité à la norme
Comportement à l'eau	Cahier CSTB 3735		E 3 Les carreaux céramiques sont E 3	Conformité à l'UPEC
Résistance au gel	NF EN ISO 10545-12	aucun effet visible	conformité à la norme	Conformité à la norme
Résistance aux acides et bases	Cahier CSTB 3735 Annexe 8 NF EN ISO 10545-13		C 2 niveau B aucune altération	Conformité à l'UPEC
Résistance aux taches	NF EN ISO 10545-14	aucune altération	conformité à la norme	Conformité à la norme