














**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DE PRODUIT**

LABORATOIRE DE QUALITÉ

**NOM DU MODÈLE**
**45X45 FS-1**
**TYPE DE CARREAUX CÉRAMIQUE**
**GRES GROUPE BIIa**

Spécifications techniques du support		Norme de référence	Valeur standard	Conforme aux spécifications
	Dimensions	ISO 10545-2	± 0.6 %	Oui
	Épaisseur		± 5 %	Oui
	Rectitude des arêtes		± 0.5 %	Oui
	Planéité		± 0.5 %	Oui
	Angularité		± 0.5 %	
	Absorption d'eau	ISO 10545-3	3<AA<6 %	Oui
	Force de rupture	ISO 10545-4	>1100 N	Oui
	Résistance à la flexion		>22 N/mm <sup>2</sup>	Oui
	Résistance au gel	ISO 10545-12	NON RÉSISTE	Oui
	Dilatation linéique d'origine thermique	ISO 10545-8	9*10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	Oui

Spécifications techniques surface		Norme de référence	Valeur standard	Conforme aux spécifications
	Résistance au glissement	DIN-51130	R9	Oui
		UNE-ENV-12633	Classe 1	Oui
	Résistance à l'abrasion (PEI)	ISO 10545-7	4	Oui
	Résistance à l'abrasion profonde	ISO 10545-6	-	-
	Dureté (selon échelle de MOHS)	EN-101	6	Oui
	Résistance aux acides et bases	ISO 10545-13	GLA/GLA	Oui
	Résistance au tressailage	ISO 10545-11	RÉSISTE	Oui
	Résistance aux taches	ISO 10545-14	5	Oui
	Qualité de surface	ISO 10545-2	> 95 %	Oui

LE PRODUIT EST CONFORME A LA NORME ISO 13006