



Fiche de contrôle des caractéristiques techniques produits faïences (Groupe BIII)

CQ-FR18/01

Série: FDM66190

Format: 22*66

Emailé (GL) ☒ Non emailé (UGL) ☐

Propriétés Physicochimiques		Norme applicable	Valeur de la norme	Valeur Moyen de SOMOCER
Masse d'eau absorbée (%)		ISO 10545-3	$E_b \geq 10\%$	13.1 %
Dimensions (diffère selon la dimension de la surface)		ISO 10545-2	Longueur et largeur $\pm 0.5\%$ max.	0.1%
			Épaisseur $\pm 10\%$ max.	1%
			Rectitude des arrêts $\pm 0,3\%$	0.1%
			Angularité $\pm 0,6\%$ max.	0.2%
			Planéité $+0,5\%$ max. -0.3%	$+0.1\%$ -0.2%
Aspect de surface		ISO 10545-2	95% min. exemptée par défauts	CONFORME
FORCE DE RUPTURE (N)		ISO 10545-4	$>600N$.	1173N
Module de rupture (N/mm ²)		ISO 10545-4	$\geq 12N/mm^2$	30 N/mm ²
Dilatation à l'humidité		ISO 10545-10	Demande	CONFORME
Résistance au tressillage		ISO 10545-11	Demande	CONFORME
Résistance au choc thermique		ISO 10545-9	Méthode de preuve disponible	CONFORME
Différence de couleur		ISO 10545-16	Variation non évident	VALIDEE
Résistance aux agents chimique à faibles concentrations d'acides et alcalin.		ISO 10545-13	Minimum GB	GA
Cession plomb et cadmium		ISO 10545-15	Demande	CONFORME
Résistance aux taches		ISO 10545-14	Carreaux émaillés: Classe 3 min	5