






 <p>DIRECTION TECHNIQUE LABORATOIRE CENTRAL</p> <p>Adresse : Complexe céramique Z.I, lot 02A SETIF ALGERIE</p> <p>Contact – Contact - اتصل : E-mail : com-s@safcergroup.com Tél : 00 213 (0) 554 50 68 44</p>	بطاقة تقنية		DIMENSIONS (MM)				
	FICHE TECHNIQUE		Nominale		Fabrication		
	TECHNICAL SHEET		455 x 455		CALIBRE	A	454,5x454,5
	SEMI GRIS MONOCUISSON		Épaisseur = 9,0			B	-
	Modèle – Model نموذج		Couleur – Color لون			C	-
	UNICOLOR		NEUTRE			D	-
	Modèle – Model نموذج		Couleur – Color لون		Référence –référence- مرجع		Code –Code رمز
UNICOLOR		NEUTRE		EM 32/17 S/G B3		GII17PM324B3	
SELON CLASSIFICATION UPEC : U₃ P₃ E₃ C₂							

Symbole Symbol الرمز	Caractéristiques techniques Caractéristiques techniques خصائص تقنية	Norme ou référentiel Standard or standard قياسي أو قياسي	Spécification de la classification Specification of the classification مواصفات التصنيف	Spécifications du fabricant Manufacturer specifications مواصفات المصنع	
	Dimensions –Dimensions-الأبعاد	NF EN ISO 10545-2	Surface (Cm²) : 1200 < S ≤ 3600	Surface (Cm²) : 2070	
	Longueur/largeur - LengthWidth طول عرض		± 0,3%	- 0,13%	- 0,70 mm
	Rectitude des arêtes -Straightness of edges-استقامة الحواف		± 1,3 mm	+ 0,12 %	+ 0,74 mm
	Angularité- Angularity-الزاوية		± 1,3 mm	+ 0,35 %	+1,10 mm
	Courbure centrale- Central curvature- انحناء مركزي	NF EN ISO 10545-2	± 1,5 mm	+ 0,04 %	+0,35 mm
	Courbure latérale- Lateralcurvature- انحناء جانبي		± 1,3 mm	+ 0,08 %	+0,48 mm
	Voile- veiled-الراوية		± 1,3 mm	+ 0,29 %	+1,22mm
	Résistance à l'abrasion de surface- Resistance to surface abrasion – مقاومة التآكل السطحي	NF EN ISO 10545-7	1500 < n ≤ 12000	U₃	
	Résistance à la flexion- Fleurai strength - قوة الانحناء	NF EN ISO 10545-4	Force de rupture : ≥ 600 N	P₃	
	Force de rupture-Breakingforce قوة الانهيار-		Valeur minimale moyenne : 35 N/mm ²		
	Absorption d'eau-Water absorption- امتصاص الماء	NF EN ISO 10545-3	Les revêtements céramiques sont considérés comme pouvant supporter sans dommage un ruissellement d'eau continu		E₃
	Résistance aux acides et bases- Resistance to acides and bases- الأحماض والقواعدمقاومة	NF EN ISO 10545-13 (*)	Aucun effet visible		C₂
	Résistance aux taches-Stainresistance- مقاومة البقع	NF 122(*) NF EN ISO 10545-14(**)	Classe 3 minimum		

Le modèle UNICOLOR NEUTRE selon sa classification U₃ P₃ E₃ C₂ est destiné pour :

Zones extérieures : coursive ouverte, terrasse, escalier

Locaux techniques : zone de lavage, pharmacie et les laboratoires.

Chambres

Locaux d'hygiène corporelle

Services généraux - Locaux communs : local ouvert : rassemblement abri et détente

Nb : ce modèle peut être utiliser pour tous les locaux selon la classification UPEC a l'exception des carreaux qui exigent une usure U₄ et un poinçonnement P₄, P₄₊.

(*) Tests effectués dans un laboratoire accréditaire, (**) Equivalence.

Propreté et Santé: Le carrelage en porcelaine est très hygiénique; sa surface étant non poreuse, la poussière ne s'y fixe pas. La moisissure, les bactéries, les germes et les acariens ne peuvent pas s'y développer.



Les joints sont plus délicats, mais il suffit d'y ajouter un produit adéquat pour les rendre hydrofuges ou antifongiques. Une bonne aération permet d'éviter toute prolifération dans les espaces humides comme les cuisines, les salles de bains ou les toilettes.

Grâce à cela et à sa facilité d'entretien, la porcelaine est le revêtement idéal pour les personnes qui souffrent d'allergies.

Conclusion générale : Conformément aux spécifications de la norme NF EN ISO 10545, les carreaux soumis à l'essai sont conformes.

Suivant les résultats obtenus d'absorption d'eau les carreaux testés sont classé dans le groupe **Bla** .

N.B: Ces valeurs ne sont valables que pour le premier choix.

P/Responsable du Laboratoire Central Nom et Prénom : MAIZA .M rd N.	Emargement 	Directeur Technique Nom et Prénom : SEKLOULI.B	Emargement 
---	--	---	---