









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 (cm <sup>2</sup> ) : 1200 < S ≤ 3 600	Surface (cm <sup>2</sup> ) : 3600	
	Longueur/largeur - LengthWidth طول عرض		± 0.3%	+0,04%	+0,34 mm
	Rectitude des arêtes -Straightness of edges-استقامة الحواف		± 1,3 mm	-0,10 %	-0,23mm
	Angularité- Angularity-الزاوية		± 1,3 mm	+0,17 %	+0,68 mm
Courbure centrale- Central curvature- انحناء مركزي	± 1,5 mm		-0,09 %	-0,66 mm	
Courbure latérale- Lateralcurvature- انحناء جانبي	± 1,3 mm		+0,07 %	+0,52 mm	
	Voile- veiled-الزاوية- منحني الزاوية		± 1,3 mm	- 0,08 %	- 0,54 mm
	Résistance à l'abrasion profonde- Resistance to deep abrasion مقاومة التآكل العميق	NF EN ISO 10545-6 (*)	≤ 32 (mm) V ≤ 275 (mm <sup>3</sup> )	U <sub>4</sub>	
	Résistance à la flexion- Fleurai strength قوة الانحناء	NF EN ISO 10545-4	Force de rupture : ≥ 2000 N	P <sub>4+</sub>	
	Force de rupture-Breakingforce قوة الانهيار		Valeur minimale moyenne : 40 N/mm <sup>2</sup> Valeur minimale individuelle : 35 N/mm <sup>2</sup>		
	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	E <sub>3</sub>	
	Résistance aux acides et bases- Resistance to acides and bases- الأحماض والقواعدمقاومة	NF EN ISO 10545-13 (*)	Aucun effet visible	C <sub>2</sub>	
	Résistance aux taches-Stainresistance- مقاومة البقع	NF 122(*) NF EN ISO 10545-14(**)	Classe 3 minimum		

**Le modèle Everest beige selon sa classification U<sub>4</sub> P<sub>4+</sub> E<sub>3</sub> C<sub>2</sub> est destiné pour :**

Locaux de service et annexes : local de réception, local pour vélos, 2 roues, poussettes

Zones extérieures : coursive ouverte, terrasse, escalier

Restaurant d'entreprise : comptoir de distribution et local de réchauffage des plats avec zone de lavage.....

Locaux d'activité et de circulation : magasin dit de « grande surface »

Grandes surfaces : spécialisées textile, beauté, santé, culture, sport

Locaux techniques : zone de lavage

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

Écoles primaires, collèges et lycées, enseignement supérieur . Sanitaires ouvrant sur l'extérieur

Activités de soins : accueil, salle d'attente, circulations

Administration : Services généraux

**Nb : ce modèle peut être utiliser pour tous les locaux selon la classification UPEC**

(\*) Tests effectués dans un laboratoire accrédité (\*\*\*) 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

Emargement

Directeur Technique

Emargement

Nom et Prénom : MAIZA .M<sup>ed</sup>.N.

Nom et Prénom : SEKLOULI.B

