
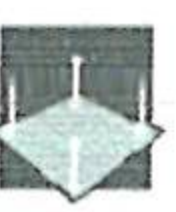








Modèle-Model نموذج	Couleur- Color لون	Référence -référence- مرجع	Code -Code رمز
UNICOLOR T FL	GRIS CLAIR	T FLR 06/20 P31	PIII20PTFLR06P31

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 ²) :1200 < S ≤ 3600	Surface (cm ²) : 3481
	Longueur/largeur - Length/Width طول عرض		± 0.3%	-0,01 % -0,10 mm
	Rectitude des arêtes -Straightness of edges-استقامة الحواف		± 1,3 mm	+0,03 % +1,22 mm
	Angularité- Angularity-الزاوية		± 1,3 mm	+0,11 % +0,95 mm
	Courbure centrale- Central curvature- انحناء مركزي	NF EN ISO 10545-2	± 1,5 mm	+0,11 % +1,05 mm
	Courbure latérale- Lateral curvature- انحناء جانبي		± 1,3 mm	+0,12 % +0,72 mm
	Voile- veiled-الزاوية- منحني		± 1,3 mm	+0,19% +0,75 mm
	Résistance à l'abrasion profonde- Resistance to deep abrasion مقاومة التآكل العميق-	NF EN ISO 10545-6 (*)	≤ 32 (mm) V ≤ 275 (mm ³)	U ₄
	Résistance à la flexion- Flexural strength - قوة الانحناء	NF EN ISO 10545-4	Force de rupture : ≥ 2000 N	P ₄₊
	Force de rupture-Breakingforce قوة الانهيار-		Valeur minimale moyenne : 40 N/mm ² Valeur minimale individuelle : 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	E ₃
	Résistance aux acides et bases- Resistance to acides and bases- الأحماض والقواعدمقاومة	NF EN ISO 10545-13 (*)	Aucun effet visible	C ₂
	Résistance aux taches-Stainresistance- مقاومة البقع	NF 122(*) NF EN ISO 10545-14(**)	Classe 3 minimum	

Le modèle UNICOLOR T FL GRIS CLAIR selon sa classification U₄ P₄₊ E₃ C₂ 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

Ecoles 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 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 classés 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^{ed}N.

Emargement



Directeur Technique


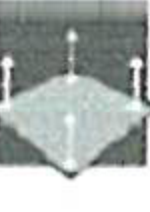




Emargement

Nom et Prénom : SEKLOULI.B

Adresse : Complexe céramique Z.I, lot 02A SETIF ALGERIE Tél : 00 213 (0) 554 50 68 01

E-mail : dt@safcergroup.com

 DIRECTION TECHNIQUE LABORATOIRE CENTRAL 	بطاقة تقنية		DIMENSIONS (MM)	
	FICHE TECHNIQUE		Nominale	Fabrication
			600 x 600	290 x 290
	TECHNICAL SHEET		Épaisseur = 10,4	
			Date :24 10 2023	
GRES CERAME NON EMAILLE		Bla	UGL	FV
Modèle-Model نموذج	Couleur- Color لون	Référence -référence- مرجع	Code -Code رمز	
UNICOLOR T	BEIGE 2	TCR 01/23 P33	PIII23PTCR01P33	
SELON CLASSIFICATION UPEC : U ₄ P ₄₊ E ₃ C ₂				

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 ²) : ≤ 1200	Surface (cm ²) : 841	
	Longueur/largeur - Length/Width طول عرض		± 0,3%	- 0,01%	- 0,30 mm
	Rectitude des arêtes -Straightness of edges-استقامة الحواف		± 1,3 mm	- 1,96 %	- 0,20 mm
	Angularité- Angularity-الزاوية		± 1,3 mm	-0,09 %	- 0,17 mm
	Courbure centrale- Central curvature-انحناء مركزي	NF EN ISO 10545-2	± 1,5 mm	+ 0,24 %	+0,16 mm
	Courbure latérale- Lateralcurvature-انحناء جانبي		± 1,3 mm	+ 0,34 %	+0,70 mm
	Voile- veiled-الزاوية-منحني		± 1,3 mm	- 0,22 %	+0,56 mm
	Résistance à l'abrasion profonde-Resistance to deep abrasion مقاومة التآكل العميق-	NF EN ISO 10545-6 (*)	≤ 32 (mm) V ≤ 275 (mm ³)	U ₄	
	Résistance à la flexion- Flexural strength - قوة الانحناء	NF EN ISO 10545-4	Force de rupture : ≥ 2000 N	P ₄₊	
	Force de rupture-Breakingforce قوة الانهيار-		Valeur minimale moyenne : 40 N/mm ²		
			Valeur minimale individuelle : 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	E ₃	
	Résistance aux acides et bases-Resistance to acides and bases-الأحماض والقواعدمقاومة	NF EN ISO 10545-13 (*)	Aucun effet visible	C ₂	
	Résistance aux taches-Stainresistance-مقاومة البقع	NF 122(*) NF EN ISO 10545-14(**)	Classe 3 minimum		

Le modèle UNICOLOR T BEIGE 2selon sa classification U₄ P₄₊ E₃ C₂est 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
Ecoles 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 accréditaire;(**) Equivalence.

Propreté et Santé:Le carrelage en porcelaine est très hygiénique; sasurface 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 celaet 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 ^{ed} N.	Emargement 	Directeur Technique Nom et Prénom : SEKLOULI.B	
---	--	---	---

Adresse : Complexe céramiqueZ.I, lot 02A SETIF ALGERIE Tél : 00 213 (0) 554 50 68 01

E-mail : dt@safcergroup.com
FT-GCNE-UPEC/S3/T/001(2)/Y01/2023

 DIRECTION TECHNIQUE LABORATOIRE CENTRAL 	بطاقة تقنية		DIMENSIONS (MM)	
	FICHE TECHNIQUE		Nominale	Fabrication
	TECHNICAL SHEET		600 x 600	193 x 193
	GRES CERAME NON EMAILLE		Épaisseur = 10,4	
	Modèle-Model نموذج		Couleur- Color لون	Référence -référence- مرجع
UNICOLOR T		BEIGE 2	TCR 01/23 P82	PIII23PTCR01P82
SELON CLASSIFICATION UPEC : U ₄ P ₄₊ E ₃ C ₂				

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 ²) : ≤ 1200	Surface (cm ²) : 372,49	
	Longueur/largeur - Length/Width طول عرض		± 0.3%	- 0,01%	- 0,09 mm
	Rectitude des arêtes -Straightness of edges-استقامة الحواف		± 1,3 mm	- 1,12 %	- 0,10 mm
	Angularité- Angularity-الزاوية		± 1,3 mm	-0,25 %	- 0,17 mm
	Courbure centrale- Central curvature- انحناء مركزي	NF EN ISO 10545-2	± 1,5 mm	+ 0,34 %	+0,76 mm
	Courbure latérale- Lateralcurvature- انحناء جانبي		± 1,3 mm	+ 0,32 %	+0,69 mm
	Voile- veiled-الزاوية-منحني		± 1,3 mm	+ 0,21 %	+0,55 mm
	Résistance à l'abrasion profonde- Resistance to deep abrasion مقاومة التآكل العميق-	NF EN ISO 10545-6 (*)	≤ 32 (mm) V ≤ 275 (mm)	U ₄	
	Résistance à la flexion- Fleural strength - قوة الانحناء	NF EN ISO 10545-4	Force de rupture : ≥ 2000 N	P ₄₊	
	Force de rupture-Breakingforce قوة الانهيار-		Valeur minimale moyenne : 40 N/mm ²		
			Valeur minimale individuelle : 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		E ₃
	Résistance aux acides et bases- Resistance to acides and bases- الأحماض والقواعدمقاومة	NF EN ISO 10545-13 (*)	Aucun effet visible		C ₂
	Résistance aux taches-Stainresistance- مقاومة البقع	NF 122(*) NF EN ISO 10545-14(**)	Classe 3 minimum		

Le modèle UNICOLOR T BEIGE 2selon sa classification U₄ P₄₊ E₃ C₂est 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

Ecoles 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 accréditaire;(**) Equivalence.

Propreté et Santé:Le carrelage en porcelaine est très hygiénique; sasurface 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 celaet 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 ^{ed} N.	Emargement 	Directeur Technique Nom et Prénom : SEKLOULI.B	Emargement 
---	--	---	---

Adresse : Complexe céramiqueZ.I, lot 02A SETIF ALGERIE Tél : 00 213 (0) 554 50 68 01

E-mail : dt@safcergroup.com

FT-GCNE-UPEC/S3/T/001(8)/V01/2023