

Certificat

Carreaux céramiques pour revêtements de sol

Le CSTB atteste que les produits mentionnés en annexe sont conformes à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification QB 32 en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

La société : **ALCALAGRES**

**Dirección ctra de Alcala de henares a camarma km 4.1 28816 camarma de esteruelas apdo
ES - 1154 ALCALA DE HENARES - ESPAGNE**

Usine : **ES - 1154 ALCALA DE HENARES - ESPAGNE
294**

le droit d'usage de la marque QB associée au classement UPEC F+ - Carreaux céramiques pour revêtements de sol pour les produits objets de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque QB et le référentiel mentionné ci-dessus.



Décision d'admission n°294-F-0.0/18 du 19 juin 2019.

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable pendant 15 mois.

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

L'option F+ concerne les carreaux céramiques visant exclusivement la mise en oeuvre sur plot.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

> Selon la norme EN 14411 :

- Caractéristiques dimensionnelles
- Groupe d'absorption d'eau
- Résistance au gel
- Résistance mécanique à la flexion

> Autres caractéristiques :

- Classement d'usage UPEC :
 - Résistance à l'abrasion
 - Résistance mécanique à la flexion *
 - Résistance au choc répété
 - Résistance aux agents tachants et chimiques
- Caractéristiques dimensionnelles *

* Les tolérances du référentiel QB 32 pour ces caractéristiques sont plus exigeantes que celles définies dans la norme EN 14411.

> Autres caractéristiques optionnelles :

- Glissance (classement PN /PC)

Si le titulaire bénéficie de caractéristiques optionnelles certifiées, celles-ci sont indiquées dans l'annexe du certificat sur la ligne « particularité » propre à chaque série certifiée.

Ce certificat comporte 4 pages.

Correspondants :

Claire Fouillet
Courriel : claire.fouillet@cstb.fr
Tél. : 01 64 68 84 42

Franck Mazaud
Courriel : franck.mazaud@cstb.fr
Tél. : 01 64 68 88 52

Pour le CSTB
Pour le Président

Yannick LEMOIGNE

Annexe du Certificat - Décision n°294-F-0.0/18 du 19 juin 2019

Nature du carreau : **GRÈS PRESSÉ NON ÉMAILLÉ**

Groupe d'absorption d'eau : **Bl**

GAMME : **Néant**

Série commerciale : **BB STONE**

Particularité : **Option F+ - Décorés - Option glissance non revendiquée**

Comportement au gel : **Satisfaisant selon essai normalisé**

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
450 x 450	20	Rectifié		Black	U4 P3 E3 C2
450 x 450	20	Rectifié		Light grey	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Black	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Light grey	U4 P3 E3 C2

Série commerciale : **DOLMEN**

Particularité : **Option F+ - Option glissance non revendiquée**

Comportement au gel : **Satisfaisant selon essai normalisé**

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
450 x 450	20	Rectifié		Beige	U4 P3 E3 C2
450 x 450	20	Rectifié		Grafito	U4 P3 E3 C2
450 x 450	20	Rectifié		Gris	U4 P3 E3 C2
450 x 450	20	Rectifié		Nacar	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Beige	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Grafito	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Gris	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Nacar	U4 P3 E3 C2

Série commerciale : **GRANIT**

Particularité : **Option F+ - Décorés - Option glissance non revendiquée**

Comportement au gel : **Satisfaisant selon essai normalisé**

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
600 x 600	20	Rectifié		Grey	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		White	U4 P3 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°294-F-0.0/18 du 19 juin 2019

Nature du carreau : **GRÈS PRESSÉ NON ÉMAILLÉ**

Groupe d'absorption d'eau : **Bla**

GAMME : **Néant**

Série commerciale : **MARBLE STONE**

Particularité : Option F+ - Décorés - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
600 x 600	20	Rectifié		Calacatta	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Crema	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Lava	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Pietra grey	U4 P3 E3 C2

Série commerciale : **TERRAZZO**

Particularité : Option F+ - Décorés - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
600 x 600	20	Rectifié		Basic	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Basic pro	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Beige	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Pearl	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Silver	U4 P3 E3 C2

Série commerciale : **TIMBER**

Particularité : Option F+ - Décorés - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
450 x 450	20	Rectifié		Abedul	U4 P3 E3 C2
450 x 450	20	Rectifié		Encina	U4 P3 E3 C2
450 x 450	20	Rectifié		Eucalipto	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Abedul	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Encina	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Eucalipto	U4 P3 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°294-F-0.0/18 du 19 juin 2019

Nature du carreau : GRÈS PRESSÉ NON ÉMAILLÉ**Groupe d'absorption d'eau :** Bla**GAMME :** Néant**Série commerciale :** ZEMENT**Particularité :** Option F+ - Décorés - Option glissance non revendiquée**Comportement au gel :** Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
600 x 600	20	Rectifié		Black	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Coal	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		Steel	U4 P3 E3 C2
600 x 600	20	Rectifié		White	U4 P3 E3 C2