

# 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 :** LASSELSBERGER S.R.O.

Adelova 2549/1

CZ - 32000 PLZEN - TCHÈQUE, RÉPUBLIQUE

**Usine :**

CZ - 33442 CHLUMCANY - TCHÈQUE, RÉPUBLIQUE  
242

le droit d'usage de la marque QB associée au classement UPEC - 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 de reconduction n°242-13.0/18 du 22 mars 2019.**

**Cette décision se substitue à la décision n°242-12.0/17 du 08 mars 2018.**

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.

## 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 aux chocs
  - Résistance au roulage lourd
  - 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)
- Caractéristiques dimensionnelles D+ (critères beaucoup plus resserrés)

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 13 pages.**

#### Correspondants :

Claire Fouillet  
Courriel : [claire.fouillet@cstb.fr](mailto:claire.fouillet@cstb.fr)  
Tél. : 01 64 68 84 42

Franck Mazaud  
Courriel : [franck.mazaud@cstb.fr](mailto:franck.mazaud@cstb.fr)  
Tél. : 01 64 68 88 52

Pour le CSTB  
Pour le Directeur Technique  
  
Yannick LEMOIGNE

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

Nature du carreau : **GRÈS PRESSÉ ÉMAILLÉ**

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

GAMME : **RAKO**

Série commerciale : **LACCA**

Particularité : Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
333 x 333	8		DAA3P516	Gris	U3 P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3P517	Noir	U2 P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3P524	Beige clair	U3 P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44516	Beige clair	U3 P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44517	Noir	U2 P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44524	Gris	U3 P3 E3 C2

Série commerciale : **TAHITI**

Particularité : Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
333 x 333	8		DAA3B510	Beige	U3 P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3B513	Gris clair	U3 P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3B514	Gris foncé	U2 P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3B519	Blanc	U3 P3 E3 C2

## Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

**Nature du carreau :** GRÈS PRESSÉ ÉMAILLÉ**Groupe d'absorption d'eau :** Bla**GAMME :** RAKO HOME**Série commerciale :** CONCEPT**Particularité :** Option glissance non revendiquée**Comportement au gel :** Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
333 x 333	8		DAA3B599	Blanc	U2S P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3B600	Beige	U2S P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3B601	Brun	U2 P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3B602	Gris	U2S P3 E3 C2
333 x 333	8		DAA3B603	Noir	U2 P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44599	Blanc	U2S P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44600	Beige	U2S P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44601	Brun	U2 P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44602	Gris	U2S P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44603	Noir	U2 P3 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

Nature du carreau : **GRÈS PRESSÉ ÉMAILLÉ**

Groupe d'absorption d'eau : **Blanc**

GAMME : **RAKO HOME**

Série commerciale : **EXTRA**

Particularité : Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
300 x 300	8		DAR34720	Ivory	U3 P3 E3 C2
300 x 300	8		DAR34721	Brown-grey	U2S P3 E3 C2
300 x 300	8		DAR34722	White	U3S P3 E3 C2
300 x 300	8		DAR34723	Light grey	U3 P3 E3 C2
300 x 300	8		DAR34724	Dark grey	U2 P3 E3 C2
300 x 300	8		DAR34725	Black	U2 P3 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAR44720	Ivory	U3 P3 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAR44721	Brown-grey	U2S P3 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAR44722	White	U3S P3 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAR44723	Light grey	U3 P3 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAR44724	Dark grey	U2 P3 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAR44725	Black	U2 P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAR63720	Ivory	U3 P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAR63721	Brown-grey	U2S P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAR63722	White	U3S P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAR63723	Light grey	U3 P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAR63724	Dark grey	U2 P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAR63725	Black	U2 P3 E3 C2

Série commerciale : **FARO**

Particularité : Option D+ - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
150 x 600	10	Rectifié	DARSU716	Beige	U3 P3 E3 C2
150 x 600	10	Rectifié	DARSU717	Light brown	U3 P3 E3 C2
150 x 600	10	Rectifié	DARSU718	Brown	U2 P3 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

Nature du carreau : **GRÈS PRESSÉ ÉMAILLÉ**

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

GAMME : **RAKO HOME**

Série commerciale : **FORM**

Particularité : Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
330 x 330	8		DAA3B695	Light grey	U3 P3 E3 C2
330 x 330	8		DAA3B696	Grey	U3 P3 E3 C2

Série commerciale : **TREND**

Particularité : 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	10	Rectifié	DAK44652	Ivory	U3 P3 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAK44653	Light grey	U2S P3 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAK44654	Grey	U2 P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAK63652	Ivory	U3 P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAK63653	Light grey	U2S P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAK63654	Grey	U2 P3 E3 C2

Série commerciale : **VIA**

Particularité : Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
300 x 300	8		DAR34712	Red brown	U2 P3 E3 C2
300 x 300	8		DAR34713	Brown	U2 P3 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

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

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

GAMME : **Néant**

Série commerciale : **KAAMOS**

Particularité : **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	10		DAK44585	Ivory	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAK44586	Beige	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAK44587	Grey	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAK44588	Dark grey	U4 P4 E3 C2

Série commerciale : **TWIN**

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

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

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
300 x 600	10		DAASE365	Ivory	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10		DAASE366	Beige	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10		DAASE367	Grey	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10		DAASE368	Black	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10		DAASE369	Beige gray	U4 P3 E3 C2
450 x 450	10		DAA44365	Ivory	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAA44366	Beige	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAA44367	Grey	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAA44368	Black	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAA44369	Beige gray	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10		DAA63365	Ivory	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10		DAA63366	Beige	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10		DAA63367	Grey	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10		DAA63368	Black	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10		DAA63369	Beige gray	U4 P4 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

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

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

GAMME : **RAKO**

Série commerciale : **KRETA**

Particularité : Lisses mats - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
300 x 300	9		TAA35070	Brun (Kreta)	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35501	Beige (Korfu)	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35502	Gris clair (Malta)	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35505	Gris foncé	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35506	Blanc-gris	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35508	Noir (Noxos)	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35565	Anthracite (Paros)	U4 P4 E3 C2

Série commerciale : **STARLINE**

Particularité : Lisses mats - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
300 x 300	7		TAA33501	Ivoire	U4 P3 E3 C2
300 x 300	7		TAA33502	Gris clair	U4 P3 E3 C2
300 x 300	7		TAA33505		U4 P3 E3 C2
300 x 300	7		TAA33508	Noir	U4 P3 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

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

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

GAMME : **RAKO HOME**

Série commerciale : **KAAMOS**

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

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

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
300 x 300	8		DAA34585	Ivory	U4 P4 E3 C2
300 x 300	8		DAA34586	Beige	U4 P4 E3 C2
300 x 300	8		DAA34587	Grey	U4 P4 E3 C2
300 x 300	8		DAA34588	Black	U4 P4 E3 C2
300 x 300	8		DAA34589	Beige grey	U4 P4 E3 C2
300 x 600	10	Rectifié	DAKSE585	Ivory	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10	Rectifié	DAKSE586	Beige	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10	Rectifié	DAKSE587	Grey	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10	Rectifié	DAKSE588	Black	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10	Rectifié	DAKSE589	Beige grey	U4 P3 E3 C2
450 x 450	10		DAK44585	Ivory	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAK44586	Beige	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAK44587	Grey	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10		DAK44588	Dark grey	U4 P4 E3 C2
450 x 450	10	Rectifié	DAK44589	Beige grey	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAK63585	Ivory	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAK63586	Beige	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAK63587	Grey	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAK63588	Black	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	DAK63589	Beige grey	U4 P4 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

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

Groupe d'absorption d'eau : **Blanc**

**GAMME :** **RAKO HOME**

Série commerciale : **ROCK**

Particularité : Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
298 x 598	10	Rectifié	DAKSE632	Blanc	U4 P3 E3 C2
298 x 598	10	Rectifié	DAKSE633	Ivoire	U4 P3 E3 C2
300 x 300	8		DAA34632	Blanc	U4 P4 E3 C2
300 x 300	8		DAA34633	Ivoire	U4 P4 E3 C2
300 x 600	15		DAASG634	Gris clair	U4 P4+ E3 C2
300 x 600	15		DAASG635	Noir	U4 P4+ E3 C2
300 x 600	15		DAASG636	Gris foncé	U4 P4+ E3 C2
598 x 598	10	Rectifié	DAK63632	Blanc	U4 P4 E3 C2
598 x 598	10	Rectifié	DAK63633	Ivoire	U4 P4 E3 C2

**GAMME :** **RAKO OBJECT**

Série commerciale : **TAURUS**

Particularité : Lisses mats - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
100 x 100	9		TAA12006	Light grey	U4 P4+ E3 C2
100 x 100	9		TAA12010	Super white	U4 P4+ E3 C2
100 x 100	9		TAA12011	Extra white	U4 P4+ E3 C2
100 x 100	9		TAA12019	Black	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	9		TAA26006	Light grey	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TAA26010	Super white	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TAA26019	Black	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35006	Light grey	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35010	Super white	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35011	Extra white	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35019	Black	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61006	Light grey	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61007	Dark grey	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61010	Super white	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61019	Black	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61030	Mocca	U4 P4 E3 C2

## Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

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

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

**GAMME :** RAKO OBJECT

**Série commerciale :** TAURUS GRANIT

**Particularité :** Lisses mats - Option glissance non revendiquée

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

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
100 x 100	9		TAA12061	Tunis	U4 P4+ E3 C2
100 x 100	9		TAA12062	Sahara	U4 P4+ E3 C2
100 x 100	9		TAA12069	Rio negro	U4 P4+ E3 C2
100 x 100	9		TAA12073	Nevada	U4 P4+ E3 C2
100 x 100	9		TAA12076	Nordic	U4 P4+ E3 C2
100 x 100	9		TAA12077	Marok	U4 P4+ E3 C2
150 x 150	9		TAA1D061	Tunis	U4 P4+ E3 C2
150 x 150	9		TAA1D069	Rio negro	U4 P4+ E3 C2
150 x 150	9		TAA1D076	Nordic	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	9		TAA26061	Tunis	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TAA26062	Sahara	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TAA26069	Rio negro	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TAA26073	Nevada	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TAA26076	Nordic	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TAA26077	Marok	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35061	Tunis	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35062	Sahara	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35065	Antracit	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35067		U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35069	Rio negro	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35073	Nevada	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35074	Gobi	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35075	Biskay	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35076	Nordic	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35077	Marok	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35080	Oaza	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35082	Jura	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35176	Nordic light	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TR735061	Tunis SR7	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TR735065 SR7	Anthracite	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TR735067	Tibet SR7	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TR735069	Rio negro SR7	U4 P4 E3 C2
300 x 600	10	Rectifié	TAASA061	Tunis	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10	Rectifié	TAASA069	Rio negro	U4 P3 E3 C2
300 x 600	10	Rectifié	TAASA076	Nordic	U4 P3 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61061		U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61069	Rio negro	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61073	Nevada	U4 P4 E3 C2
600 x 600	10	Rectifié	TAA61076	Nordic	U4 P4 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

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

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

**GAMME :** **RAKO OBJECT**

Série commerciale : **TAURUS GRANIT**

Particularité : Lisses mats - 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	10	Rectifié	TAA61077	Marok	U4 P4 E3 C2

Série commerciale : **TAURUS INDUSTRIAL**

Particularité : Structurés : Pointes de diamant - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
150 x 150	9		TR41D061 SR 4	Tunis	U4 P4+ E3 C2
150 x 150	9		TR41D076 SR 4	Nordic	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	9		TR426061 SR 4	Tunis	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TR426065 SR 4	Antracit	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TR426076 SR 4	Nordic	U4 P4 E3 C2
200 x 200	15		TR429061 SR 4	Tunis	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	15		TR429076 SR 4	Nordic	U4 P4+ E3 C2

Série commerciale : **TAURUS INDUSTRIAL**

Particularité : Structurés : Croisillons - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
200 x 200	9		TR226061 SR 2	Tunis	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TR226076 SR 2	Nordic	U4 P4 E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

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

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

GAMME : **RAKO OBJECT**

Série commerciale : **TAURUS INDUSTRIAL**

Particularité : Structurés : Pastille - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
200 x 200	9		TRA26061 SR 20	Tunis	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TRA26065 SR 20	Antracit	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TRA26076 SR 20	Nordic	U4 P4 E3 C2

Série commerciale : **TAURUS INDUSTRIAL**

Particularité : Lisses mats - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
200 x 200	9		TR226065	Rio negro SR2	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TR226069	Rio negro SR2	U4 P4 E3 C2
200 x 200	15		TAA29061	Tunis	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	15		TAA29065	Antracit	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	15		TAA29076	Nordic	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	15		TAA29L01	Vesuv	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	15		TAA29L04	Kaprun	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	15	Rectifié	TAA29069		U4 P4+ E3 C2
300 x 300	15		TAA3R061	Tunis	U4 P4+ E3 C2
300 x 300	15		TAA3R076	Nordic	U4 P4+ E3 C2
300 x 300	15		TAA3R65	Antracit	U4 P4+ E3 C2
300 x 300	15		TAA3RL01	Vesuv	U4 P4+ E3 C2
300 x 300	15		TAA3RL04	Kaprun	U4 P4+ E3 C2
300 x 300	15	Rectifié	TAA3R069		U4 P4+ E3 C2

Annexe du Certificat - Décision n°242-13.0/18 du 22 mars 2019

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

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

GAMME : **RAKO OBJECT**

Série commerciale : **TAURUS INDUSTRIAL**

Particularité : Structurés : Grains de riz - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
200 x 200	9		TR126061 SR 1	Tunis	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TR126065 SR 1	Antracit	U4 P4 E3 C2
200 x 200	9		TR126076 SR 1	Nordic	U4 P4 E3 C2
200 x 200	15		TR129061 SR 1	Tunis	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	15		TR129065 SR 1	Antracit	U4 P4+ E3 C2
200 x 200	15		TR129076 SR 1	Nordic	U4 P4+ E3 C2

Série commerciale : **TAURUS INDUSTRIAL ARDOISE**

Particularité : Structurés : Ardoisés - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
300 x 300	9		TR735073 SR 7	Nevada	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TR735076 SR 7	Nordic	U4 P4 E3 C2

Série commerciale : **TAURUS PORFYR**

Particularité : Lisses mats - Option glissance non revendiquée

Comportement au gel : Satisfaisant selon essai normalisé

Dimensions (mm)		Particularité du format	Référence	Désignation - Coloris	Classement
Dim. nominale	Épaisseur				
300 x 300	9		TAA35A01	Karpat	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35A03	Rhodos	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35A12	Stromboli	U4 P4 E3 C2
300 x 300	9		TAA35A13	Antarktida	U4 P4 E3 C2