DESVRES
carrelages et colles

CE 05

DESVRES

rue Eugène Chimot BP 13
59168 Boussois - France
www.desvres.com
desvres-carrelages@desvres.com

NF EN 14411 - annexe G groupe B1 a
UGL - Absorption d'eau ≤ 0,5%
Annexe ZA - (AFNOR - P 61530) mai 2007
Carreau de céramique en grès porcelainé pressé à sec à faible absorption d'eau pleinement vitrifié pour sol, **interieur** et **exterieur**.

Caractéristiques	Exigences	Valeurs déclarées
Réaction au feu		incombustible catégorie A1 fl (décision 96/603/CE) classement M0
Résistance à la rupture EN ISO - **10545-4** (ep ≥ 7,5mm)	≥ 1300 N	**> 2000N**
Glissance :		**NPD**
AFNOR XP-P05-010		
DIN 51130		
Résistance au gel EN ISO - **10545-12** (100 cycles -5° + 5°c)		**satisfait**
Émission de substances dangereuses EN ISO - **10545-15**		NPD (substances non contenues dans les matières premières utilisées)
Absorption d'eau EN ISO **10545-3**	≤ 0,5%	**≤ 0,1%**
Module de rupture EN ISO - **10545-4**	≥ 35 N/mm²	**≥ 45 N/mm²**
Résistance à l'abrasion profonde (capon) EN ISO - **10545-6**	≤ 175 mm^3	**≤ 165 mm^3**
Résistance aux taches EN ISO - **10545-14**	minimum Classe 3	**Classe 5**
Résistance aux acides bases et produits ménagers EN ISO - **10545-13**	minimum UB	**ULA UHA UA**

Boussois le 29 avril 2011
Le Directeur Qualité :

Série : **THE LOUNGE** — **450 x 450**
Coloris : *Graphite - Milky - Amber - Coffee* — **ep.: 9 mm**

NF CSTB UPEC — U4 P4 E3 C2

N° de décision: 155-18.0/09 du 29/11/2010
556/188-4.0/08 du 28/03/2011
http://ex.cstb.fr/produits/upec/ceramique/liste_complete.asp?id_tit=28

Cahier CSTB 3659_V3 - 02/2010 - Spécifications U.P.E.C.

Classement	Essais	Exigences	Résultats Desvres
U4	Usure Capon EN ISO **10545-6**	L ≤ 32 mm V ≤ 275 mm^3	**L < 27 mm V ≤ 165 mm^3**
P4	Charge de rupture en flexion EN ISO - **10545-4**	≥ 2000 N	**> 2000 N**
	Module de flexion EN ISO - **10545-4**	≥ 35 N/mm²	**≥ 45 N/mm²**
	Roulage lourd Annexe 5	exigé	**satisfait**
E3	Chapitre 5-4 Cahier **3659**	exigé	**satisfait**
C2	Résistance aux acides et bases Annexe 8	minimum Classe 2	**Classe 3**
	Résistance aux taches (T) EN ISO **10545-14**	minimum Classe 2	**Classe 5**

Spécifications DIMENSIONNELLES
Cahier 3659_V3 CSTB - 5.1 Tableau 2 / NF EN 14411

M 450 x 450 mm **W precisé sur emballage**		**(1200 < S ≤ 4050 cm²)**	
Écarts admissibles en 1er choix :		Valeurs max.	%
- dimensions :		± 1,35 mm	(± 0,3 %)
- rectitude des arêtes :		± 1,13 mm	(± 0,25 %)
- épaisseur :		± 0,45 mm	(± 5 %)
- angularité :		± 1,35 mm	(± 0,3 %)
- planéité :	courbure centrale	± 1,59 mm	(± 0,25 %)
	courbure latérale	± 1,13 mm	(± 0,25 %)
- voile :		± 1,59 mm	(± 0,25 %)

MISE EN ŒUVRE

pose scellée : NF P61 - 202 - novembre 2010
NF DTU 52.1 P1-1 / P1-2 / P2
pose collée : NF P61 - 204 - décembre 2009
NF DTU 52.2 P1-1-1 / P1-1-2 / P1-1-3

ENTRETIEN

Élimination laitance de ciment apres pose :
- Nettoyant acide spécifique type CERMINET de DESVRES.
- Entretien courant : utiliser un détergent pH alcalin.
- Éviter absolument les détergents contenants des agents nourrissant lustrant ou brillant (base savon, huile de lin, produits de traitement ou de protection etc.)