



RAPPORT DE CLASSEMENT DE RÉACTION AU FEU N° 2014/001-1

Conformément à l'EN 13501-1 (2007) + A1 (2013)

Notification par l'État Français auprès de la
Commission Européenne sous le n° NB 2401

A la demande de : BALSAN
Corbilly Arthon
36330 LE POINCONNET
FRANCE

Nom du produit : Famille de dalles Polyamide sur envers bitume
(Mise à jour nouvelles appellations)

Description : Revêtements de sol textiles (famille EN 1307)
(description détaillée au paragraphe 2)

Date d'émission : 12/10/2016

Ce rapport de classement atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques des produits similaires.

Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

*La reproduction de ce rapport de classement n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 5 pages*

1. Introduction

Le présent rapport de classement définit le classement attribué au(x) produit(s) précité(s) conformément aux modes opératoires données dans la norme NF EN 13501-1 : Septembre 2007 + A1 (2013)

2. Détails du produit classé**2.1. Norme produit**

NF EN 14041 (2005) « Revêtement de sols résilients, textiles et stratifiés – Caractéristiques essentielles »

2.2. Description du produit

Dalle touffetée à velours 100% polyamide 6 sur envers bitume (famille EN 1307)

Essai en pose libre sur support fibres-ciment classé A1_n ou A2_n de masse volumique (1800 ± 200) kg/m³ et d'épaisseur (8 ± 2) mm.

Couche d'usure : 100% polyamide

Masse surfacique totale nominale : 3955 à 5900 g/m²

Épaisseur de velours utile: 2,3 à 5,8 mm.

3. Rapports d'essais et résultats d'essais en appui de ce classement**3.1. Rapports d'essai**

Nom du laboratoire	Nom du demandeur	N° Rapport d'essai	Méthode d'essais
C.R.E.T.	BALSAN Corbilly Arthon 36330 LE POINCONNET FRANCE	RL 2013/371 (1-2) (22/11/2013)	EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2

Nom du laboratoire	Nom du demandeur	N° Rapport d'essai	Méthode d'essais
C.R.E.T	BALSAN Corbilly Arthon 36330 LE POINCONNET FRANCE	RL 2016/546 (1-2) (30/09/2016)	EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2

Nom du laboratoire	Nom du demandeur	N° Rapport d'essai	Méthode d'essais
C.R.E.T	BALSAN Corbilly Arthon 36330 LE POINCONNET FRANCE	RL 2015/542 (09/11/2015)	EN ISO 9239-1

3.2. Résultats d'essais

Classes de réaction au feu des revêtements de sol textiles, classés sans essais supplémentaires :

Méthode d'essai	Le revêtement « WINTER » répond aux exigences du tableau 2 de la norme EN 14041 (2004) et il est classé sans essais supplémentaires (CWFT)
NF EN ISO 11925-2	Classement E_n

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Résultats	
			Paramètres	Conformité avec les paramètres
EN ISO 11925-2	SERENITE DALLE (rapport CRET RL 2013/371-2)	6	Fs ≤ 150 mm	Conforme
Attaque de surface 15s d'exposition			Inflammation du papier filtre	Conforme

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Résultats	
			Paramètres	Conformité avec les paramètres
EN ISO 11925-2	AVENUE PLUS (rapport CRET RL 2016/546-2)	6	Fs ≤ 150 mm	Conforme
Attaque de surface 15s d'exposition			Inflammation du papier filtre	Conforme

Classement : E_n

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultat
EN ISO 9239-1	SERENITE DALLE (rapport CRET 2013/371-1)	3	Flux énergétique critique (kW/m ²)	8,0
			Production de fumées (% X min)	244,3

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultat
EN ISO 9239-1	AVENUE PLUS (rapport CRET 2016/546-1)	3	Flux énergétique critique (kW/m ²)	8,2
			Production de fumées (% X min)	202,6

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultat
EN ISO 9239-1	WINTER (rapport CRET 2015/542)	3	Flux énergétique critique (kW/m ²)	8,9
			Production de fumées (% X min)	114,7

4. Classement et domaine d'application

4.1. Référence de classement

Le classement a été effectué conformément à la norme EN 13501-1 : 2007 + A1 (2013)

4.2. Classement

Comportement au feu		Production de fumée
B _n	-	s1

Classement : B_n – s1

4.3. Domaine d'application

Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes :

En pose libre sur support fibres-ciment A2_n-s1 ou A1_n

Le classement est valable pour les paramètres produits suivants :

- Masse surfacique totale nominale : 3955 à 5900 g/m²
- Épaisseur de velours utile nominale : 2,3 à 5,8 mm

Le classement de la famille produit est valable pour les appellations commerciales suivantes :

AIRBRUSH
AVENUE
AVENUE PLUS
BATIK
BLOCK
BOGOLAN
BOLERO
BOREAL
BROOKLYN
CANYON
DIMENSIONS
ECOPILOTE
ECOPIXEL
FACTORY
GROOVE
IMPACT
IMPRESSION
INFINI COLORS
INFINI DESIGN
JUNGLE
KILT
L480
L480 SONIC LIGHT
LANDSCAPE
LAYERED PLAID
LEGEND
MEZZE SCHWEIZ
METROPOLITAN DESIGN
METROPOLITAN DISTRICT
METROPOLITAN GRAFIK
MEZZO
ODEON
OMBRA
ORIGAMI
PARK
PILOTE
PILOTE²
PILOTE 3D
PILOTE CUT
PILOTE SONIC LIGHT
ROCK
RIFT

**SEASON LINE
SERENITE DALLE
SHADES
SILVA
SOHO
STONE AGE
STRIPES
SUMMER
TECHNOPOLE
TRACK
TWEED
TWISTED LINES
ULTRASOFT DALLE
UNDERGROUND
WINTER
ZENITH**

5. Limitations


Le présent document de classement n'est pas une approbation ni une certification de type du produit.

“Le classement attribué au produit dans le présent rapport est approprié pour une déclaration de conformité du fabricant dans le cadre d'une attestation de conformité du système 3 et pour le marquage CE dans le cadre de la Directive Produits de Construction.

Le fabricant a effectué une déclaration qui est archivée. Elle confirme que la conception du produit ne requiert aucun processus, aucune procédure, ni étape spécifique (pas d'ajout d'ignifuges, limitation des matières organiques, ni ajout de corps de remplissage) visant à améliorer la tenue au feu pour obtenir le classement atteint. Le fabricant a conclu, par conséquent, que l'attestation du système 3 est appropriée.

Le laboratoire d'essai n'a, par conséquent, joué aucun rôle dans l'échantillonnage du produit pour l'essai, bien qu'il conserve les références appropriées, fournies par le fabricant pour assurer la traçabilité des échantillons soumis à l'essai.”

Le Responsable des Essais
David VANDIERDONCK



Pour la SARL C.R.E.T.
Le Directeur Technique
Marc WELCOMME



Fin du rapport de classement



RAPPORT DE CLASSEMENT DE RÉACTION AU FEU N° 2012/018

Conformément à l'EN 13501-1 (2007) + A1 (2009)

Notification par l'État Français auprès de la
Commission Européenne sous le n° NB 2401

A la demande de : BALSAN
Corbilly Arthon
36330 LE POINCONNET
FRANCE

Famille produit : Dalles touffetées à velours 100% polyamide sur envers bitume
(Mise à jour)

Description : Revêtement de sol textiles (famille EN 1307)
(description détaillée au paragraphe 2)

Date d'émission : 10/11/2017

Ce rapport de classement atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques des produits similaires.

Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

*La reproduction de ce rapport de classement n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il comporte 4 pages*

1. Introduction

Le présent rapport de classement définit le classement attribué au(x) produit(s) précité(s) conformément aux modes opératoires données dans la norme NF EN 13501-1 : Septembre 2007 + A1 (2009)

2. Détails du produit classé**2.1. Norme produit**

NF EN 14041 (2005) « Revêtement de sols résilients, textiles et stratifiés – Caractéristiques essentielles ».

2.2. Description de la famille produit

Dalle touffetée plombante amovible de 50 x 50 cm à velours 100% polyamide sur envers bitume (famille EN 1307).

Essai en pose libre avec fixateur sur panneau de particules de bois non ignifugé classé C_n-s1, de masse volumique (680 ± 50) kg/m³ et une épaisseur de (20 ± 2) mm.

Couche d'usage : 100 % polyamide

Masse surfacique totale nominale : 4020 à 4885 g/m²

Épaisseur de velours utile nominale : 2,4 à 5,4 mm

3. Rapports d'essais et résultats d'essais en appui de ce classement**3.1. Rapports d'essai**

Nom du laboratoire	Nom du demandeur	N° Rapport d'essai	Méthode d'essais
C.R.E.T.	BALSAN Corbilly Arthon 36330 LE POINCONNET FRANCE	RL 2016/610-1	NF EN ISO 9239-1
		RL 2017/767-1	
		RL 2016/610-2	NF EN ISO 11925-2
		RL 2017/767-2	

3.2. Résultats d'essais

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Résultats	
			Paramètres	Conformité avec les paramètres
NF EN ISO 11925-2	L480	3	Fs ≤ 150 mm	Conforme
Attaque de surface 15s d'exposition			Inflammation du papier filtre	Conforme

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Résultats	
			Paramètres	Conformité avec les paramètres
NF EN ISO 11925-2	BOLERO	3	Fs ≤ 150 mm	Conforme
Attaque de surface 15s d'exposition			Inflammation du papier filtre	Conforme

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultats
				Paramètres continus moyens
NF EN ISO 9239-1	L480	3	Flux énergétique critique (kW/m ²)	4,6
			Production de fumées (% X min)	466,2

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultats
				Paramètres continus moyens
NF EN ISO 9239-1	BOLERO	3	Flux énergétique critique (kW/m ²)	6,6
			Production de fumées (% X min)	480,2

4. Classement et domaine d'application

4.1. Référence de classement

Le classement a été effectué conformément à la norme EN 13501-1 : 2007 + A1(2009)

4.2. Classement

Comportement au feu		Production de fumée
C _n	-	s1

Classement : C_n – s1

4.3. Domaine d'application

Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes :

- En pose libre avec fixateur sur support panneau de particules de bois non ignifugé de classe C_n – s1 et de masse volumique ≥ 510 kg/m³ et sur fibres-ciment A2_n-s1 ou A1_n de masse volumique ≥ 1350 kg/m³.

Le classement est valable pour les paramètres produits suivants :

- Masse surfacique totale nominale : 4020 à 4885 g/m²
- Épaisseur de velours utile nominale : 2,4 à 5,4 mm

Le classement de la famille produit est valable pour les appellations commerciales suivantes :

**ALIZE
AVENUE
BATIK
BLOCK
BOLERO
BROOKLYN**

**FACTORY
INFINI COLORS
JUNGLE
L480
METROPOLITAN
METROPOLITAN DISTRICT
METROPOLITAN GRAFIK
MISTRAL
ODEON
ORIGAMI
PARK
PILOTE²
PILODE 3D
RAIN
ROCK
SEASON
SHADES
SIMOUN
SIROCCO
SOHO
STONE AGE
SUMMER
TECHNOPOLE
TRACKS
TRAMONTANE
UNDERGROUND
ZEPHYR**

5. Limitations

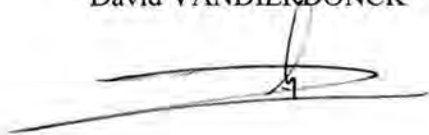
Le présent document de classement n'est pas une approbation ni une certification de type du produit.

“Le classement attribué au produit dans le présent rapport est approprié pour une déclaration de conformité du fabricant dans le cadre d'une attestation de conformité du système 3 et pour le marquage CE dans le cadre de la Directive Produits de Construction.

Le fabricant a effectué une déclaration qui est archivée. Elle confirme que la conception du produit ne requiert aucun processus, aucune procédure, ni étape spécifique (pas d'ajout d'ignifuges, limitation des matières organiques, ni ajout de corps de remplissage) visant à améliorer la tenue au feu pour obtenir le classement atteint. Le fabricant a conclu, par conséquent, que l'attestation du système 3 est appropriée.

Le laboratoire d'essai n'a, par conséquent, joué aucun rôle dans l'échantillonnage du produit pour l'essai, bien qu'il conserve les références appropriées, fournies par le fabricant pour assurer la traçabilité des échantillons soumis à l'essai.”

Le Responsable des Essais
David VANDIERDONCK



Pour la SARL C.R.E.T.
Le Directeur Technique
Marc WELCOMME



Fin du rapport de classement