



## RAPPORT DE CLASSEMENT DE RÉACTION AU FEU N° 2014/037-1

Conformément à l'EN 13501-1 (2018)

Notification par l'État Français auprès de la  
Commission Européenne sous le n° NB 2401  
Règlement (UE) n°305/2011

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

Nom du produit : Moquette touffetée 100% polyamide sur envers double  
dossier synthétique

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

Date d'émission : 10/03/2023 (mise à jour)

*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.*

*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 aux produits précités conformément aux modes opératoires données dans la norme NF EN 13501-1 (2018).

**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**

Moquette touffetée à velours 100% polyamide sur envers tissé polypropylène (famille EN 1307).

Essai en pose collée sur support fibres-ciment classé A2<sub>fl</sub>s1 de masse volumique (1800 ± 200) kg/m<sup>3</sup> et d'épaisseur (8 ± 2) mm.

Couche d'usure : 100% polyamide

Masse surfacique totale nominale : 1300 à 3115 g/m<sup>2</sup>

Épaisseur de velours utile: 2,2 à 12,6 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 2019/445 (09/07/2019)	NF EN ISO 9239-1

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 2022/321 (09/05/2022)	NF EN ISO 9239-1

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 2023/004 (17/02/2023)	NF 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 NF EN ISO 11925-2	Les revêtements « <b>VEDETTE DD</b> » - « <b>OH LA LA</b> » - « <b>SIGNATURE DD</b> » répondent aux exigences du tableau 2 de la norme EN 14041 (2004) et ils sont classés E <sub>fl</sub> sans essais supplémentaires (CWFT)
--------------------------------------	---

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultat
NF EN ISO 9239-1	VEDETTE DD (rapport d'essai RL 2019/445)	3	Flux énergétique critique (kW/m <sup>2</sup> )	9,8
			Production de fumées (% X min)	23,6

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultat
NF EN ISO 9239-1	SIGNATURE DD (rapport d'essai RL 2022/321)	3	Flux énergétique critique (kW/m <sup>2</sup> )	6,7
			Production de fumées (% X min)	70,0

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'essais	Paramètres	Résultat
NF EN ISO 9239-1	OH LA LA (rapport d'essai RL 2023/004)	3	Flux énergétique critique (kW/m <sup>2</sup> )	7,2
			Production de fumées (% X min)	51,0

#### 4. Classement et domaine d'application

##### 4.1. Référence de classement

Le classement a été effectué conformément à la norme EN 13501-1 (2018).

##### 4.2. Classement

Comportement au feu		Production de fumée
C <sub>fl</sub>	-	s1

**Classement : C<sub>fl</sub> – s1**

##### 4.3. Domaine d'application

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

En pose collée sur support fibres-ciment A1<sub>fl</sub> ou A2<sub>fl</sub> de masse volumique  $\geq 1350$  kg/m<sup>3</sup>.

Le classement est valable pour les paramètres produits suivants :

- Masse surfacique totale nominale : 1300 à 3115 g/m<sup>2</sup>
- Épaisseur de velours utile nominale : 2,2 à 12,6 mm

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

**AQUARELLE TOUCH  
AVENUE ROLL  
BACCARAT  
BALMORAL  
CAPITOL  
CARROUSEL  
CENTAURE DECO  
CONSTELLATION**

**DESIGN CONCEPT  
DUO SYDNEY  
EQUINOXE  
FEELINGS  
FIRST CLASS  
GRAND HOTEL  
INFINI COLORS DD  
LES BEST  
LES BEST S  
LUXE  
OH LA LA  
PILOTE<sup>2</sup> DD  
QUICK DD  
RESIDENTIEL DD  
SCENARIO  
SCRIPT  
SERENITE  
SIGNATURE DD  
STONE AGE DD  
SWEET DREAMS  
SYDNEY DD  
SYDNEY DESIGN  
TAKE A WALK ROLL  
TOP DESIGN 650 SAXONY  
TOP DESIGN 650 VELOURS  
TOP DESIGN 655  
TOP DESIGN 950 SAXONY  
TOP DESIGN 620 LOOP  
TOP DESIGN 650 VELOURS  
URBANIST DD  
VEDETTE DD**

## **5. Limitations**

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

“Le classement accordé au produit dans le présent rapport est approprié pour une déclaration de conformité par le fabricant dans le contexte du système 3 EVCP et du marquage CE sous couvert du règlement 305/2011/UE du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 stipulant des conditions harmonisées pour la commercialisation des produits de construction.

Le fabricant a effectué une déclaration qui est archivée. Elle confirme que la conception du produit ne n'exige aucun processus, aucun mode opératoire, ni aucune 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.

Par conséquent, le laboratoire d'essais n'a joué aucun rôle dans l'échantillonnage du produit pour l'essai, mais il détient toutefois les références appropriées, fournies par le fabricant pour assurer la traçabilité des échantillons soumis à l'essai.”

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

*Fin du rapport de classement*

