

**PROCÈS-VERBAL DE CLASSEMENT DE REACTION AU FEU D'UN MATERIAU**

Prévu aux articles 5 et 9 de l'arrêté du 21 novembre 2002 et à l'article 4 de l'arrêté du 5 février 1959

**N° EFR-20-000264 B et Annexe 1 de une page  
Valable 5 ans à compter du 04 septembre 2020**

<b>Demandeur</b>	DS SMITH PLASTICS France 75 route de Lapoutroie 68240 KAYSERSBERG France
<b>Fabricant/fournisseur</b>	DS SMITH PLASTICS France 75 route de Lapoutroie 68240 KAYSERSBERG France
<b>Référence commerciale</b>	AKYPRINT 3R FR 1600 g/m <sup>2</sup>
<b>Description sommaire</b>	Plaque alvéolaire à base de polypropylène copolymère, de colorant et ignifugée avec matière recyclée en couche centrale.
<b>Masse surfacique</b>	1,600 kg/m <sup>2</sup>
<b>Coloris</b>	Surface : blanc et l'âme : noir

**Normes de référence :**

- **NF EN 13501-1: 2018** - Classement au feu des produits et éléments de construction - Partie 1 : Classement à partir des données d'essais de réaction au feu
- **NF EN ISO 11925-2 : 2020** - Essais de réaction au feu - Allumabilité de produits soumis à l'incidence directe de la flamme - Partie 2 : Essai à l'aide d'une source à flamme unique
- **NF EN 13823+A1 : 2015** - Essais de réaction au feu des produits de construction - Produits de construction à l'exclusion des revêtements de sol exposés à une sollicitation thermique provoquée par un objet isolé en feu
- **NF EN 13823 : 2020** - Essais de réaction au feu des produits de construction - Produits de construction à l'exclusion des revêtements de sol exposés à une sollicitation thermique provoquée par un objet isolé en feu

**Classement de réaction au feu**

**C-s2, d0**

**Champ d'application :**

Ce classement est applicable aux produits de construction non couverts par le Décret n° 2012-1489 du 27 décembre 2012 pris pour l'exécution du règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 et aux matériaux d'aménagement.

Classement valable pour les produits de construction, à l'exception des revêtements de sol et des produits d'isolation thermique pour conduites linéaires.

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :

- Valable uniquement pour les caractéristiques du produit décrites dans le présent document.

*Compte tenu des critères résultant des essais décrits dans les rapports d'essais n° EFR-20-SF-000264 et EFR-20-SBI-000264B du 11 septembre 2020.*

*Ce procès-verbal atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue pas une certification de produits au sens de l'article L.115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.*

*Efectis France est agréé pour les essais de réaction au feu selon l'arrêté du 29 décembre 2016 modifiant l'arrêté du 5 février 1959.*

Les Avenières Veyrins-Thuellin, le 11 septembre 2020

11/09/2020

X 

Ingénieur Chargé d'affaire  
Signé par : Le Goff Guillaume

11/09/2020

X 

Superviseur Essais " Réaction au feu "  
Signé par : Lise RODIER

## ANNEXE 1 - RÉSULTATS

Méthode d'essai et numéro d'essai <i>Test method and test number</i>	Paramètre <i>Parameter</i>	Nombre d'essais <sup>a)</sup> <i>No. Tests</i> <sup>a)</sup>	Résultats <i>Results</i>	
			Paramètre continu – moyenne (m) <i>Continuous parameter - mean (m)</i>	Conformité avec les paramètres <i>Compliance with parameters</i>
NF EN 13823+A1 : 2015 NF EN 13823 : 2020 EFR-20-SBI- 000264 A	FIGRA <sub>0,2 MJ</sub> (W/s)	3	148	-
	FIGRA <sub>0,4 MJ</sub> (W/s)		79	-
	THR <sub>600 s</sub> (MJ)		4.3	-
	LFS		-	Conforme <i>Compliant</i>
	SMOGRA		49	-
	TSP <sub>600s</sub> (m <sup>2</sup> )		107	-
	Gouttelettes ou particules enflammées <i>Flaming droplets or particles</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>
NF EN ISO 11925- 2 : 2020 EFR-20-SF- 000264	F <sub>s</sub>	12	-	Conforme <i>Compliant</i>
	Inflammation du papier filtre <i>Filter paper</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>
a) Non applicable à l'application étendue <i>a) Not for extended application</i>				

Le (-) signifie non applicable  
*(-) means not applicable*