



**CREPIM**  
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS  
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.  
62700 BRUAY LA BUISSIÈRE France  
Tél.: 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01  
E-mail : [contact@crepim.fr](mailto:contact@crepim.fr) [www.crepim.fr](http://www.crepim.fr)  
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

# PROCES-VERBAL DE CLASSEMENT DE REACTION AU FEU D'UN MATERIAU

Valable 5 ans à compter du 17/01/2023

Selon l'arrêté du 21 novembre 2002 relatif à la réaction au feu des produits de construction et d'aménagement  
Laboratoire agréé du Ministère de l'Intérieur (arrêté du 23/03/2010 modifiant l'arrêté du 05/02/1959 modifié)

Procès-verbal n° DO-23-4526\A-R1

**Matériau présenté par :** DELIUS GmbH & Co. KG  
Goldstraße 16 - 18  
33602 Bielefeld  
Allemagne

**Référence commerciale :** Smilla Delilight

**Description sommaire :** Tissu 100% Polyester ignifugé dans la masse  
Mode de fixation : Non applicable  
Substrat : Sans substrat  
Face exposée : Faces identiques  
Application : Bâtiment Français  
Epaisseur nominale totale : 0,2 mm (déclarée par le client).  
Masse surfacique : 55 g/m<sup>2</sup> (déclarée par le client).  
Coloris présentés : Crème/ Blanc.  
Coloris validés : Crème / Blanc

**Nature de l'essai :** NF P 92-503 - Essai à la bougie électrique  
NF P 92-504 - Essai de propagation de flamme  
NF P 92-505 - Essai de chute de gouttes

**Référence du rapport d'essai :** DO-23-4526\A-R1 du 17/01/2023

**Classement :**

**M1**

**Durabilité du classement :** Non limitée a priori

Compte tenu des critères résultants des essais décrits dans le rapport annexé.

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 donc 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.

Valable pour toute application pour laquelle le produit n'est pas soumis au marquage CE

Valable sur la face d'usage pour toute application non couverte par l'article AM18 du règlement ERP concernant les sièges rembourrés »

A Bruay-la-Buissière, le 17/01/2023

**Signé**

Signature de la personne ayant réalisé le classement

Thomas TURF  
Ingénieur praticien

**Approuvé**

Signature de la personne autorisant le présent rapport

Pour ordre, suppléant du président Franck POUTCH  
Skander KHELIFI  
Responsable technique

**Rapport N° / Report N° DO-23-4526\A-R1 émis le / edited the 17/01/2023**  
**Résultats suivant / Results according to NF P 92-503 : 1995**

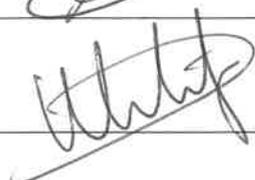
<b>Date de réception / Reception Date :</b>	09/01/2023
<b>Date de l'essai / Test date :</b>	17/01/2023
<b>Conditionnement / Conditioning :</b>	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR
<b>Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :</b>	600 mm x 180 mm
<b>Epaisseur / Thickness (mm) :</b>	0,2

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation / COFRAC accreditation attests competence of the laboratories for the only tests covered by the accreditation

	Essai / Test 1	Essai / Test 2	Essai / Test 3	Essai / Test 4	Essai / Test 5	Moyenne / Average
Couleur / Color	Crème	Crème	Crème	Blanc	Blanc	/
Face exposée / Exposed face	Faces identiques / Identical faces	/				
Sens / Direction	Trame / Weft	Chaîne / Warp	Chaîne / Warp	Chaîne / Warp	Chaîne / Warp	/
Masse de l'échantillon / Sample mass (g)	5,5	5,5	5,3	5,3	5,3	/
Durée maximale de l'inflammation / Maximal flame duration (s)	0	0	0	0	0	/
Points incandescents / Glowing spots ?	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	/
Chute de gouttes / Dripping ?	Oui/Yes	Oui/Yes	Non/No	Oui/Yes	Oui/Yes	/
Gouttes enflammées / Flaming droplets ?	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	Non/No	/
Percement / Piercing	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes	/
Distance détruite / Length destroyed (mm)	180	230	180	180	190	195
Largeur détruite / Width destroyed (mm)	/	/	/	/	/	/

<b>Observations / Remarks :</b>	La distance détruite n'est pas la conséquence d'un point en ignition avec effet de propagation, le produit se perce sans s'enflammer. Les essais complémentaires NF P 92-504 et NF P 92-505 doivent être réalisés. La moyenne des distances détruites a été calculée avec les résultats obtenus dans le sens chaîne.
---------------------------------	--

L'attention est attirée sur le fait que les résultats obtenus avec l'échantillon objet du présent rapport d'essais ne sont pas généralisables sans justification de la représentativité des échantillons et essais. Le rapport d'essai ne concerne que l'objet soumis à l'essai. Ces résultats d'essais rendent compte du comportement des éprouvettes d'un matériau soumis à des conditions spécifiques d'essai; ils ne prétendent pas représenter le seul critère d'évaluation du danger potentiel de contribution à l'incendie que présente le produit dans les conditions d'utilisation. / Attention is drawn to the fact that the results obtained with the sample that is the subject of this test report cannot be generalized without justification of the representativity of the samples and tests. The test report only concerns the object under test. These test results account for the behavior of specimens of a material subject to specific test conditions; they do not purport to represent the only criterion for assessing the potential fire hazard posed by the product under the conditions of use

<b>Responsable de l'Essai / Test Officer :</b>	Mourad ALIOUA	
<b>Responsable Technique / Technical Manager :</b>	Skander KHELIFI	



CREPIM  
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS  
Siege social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.  
62700 BRUAY LA BUISSIERE France  
Tél.: 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01  
E-mail : [contact@crepim.fr](mailto:contact@crepim.fr) [www.crepim.fr](http://www.crepim.fr)  
SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816



ACCREDITATION N°1-5860  
Portée disponible sur / Scope on request @  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**Rapport N° / Report N° DO-23-4526\A-R1 émis le / edited the 17/01/2023**  
**Résultats suivant / Results according to NF P 92-504 : 1995**

Date de réception / Reception Date :	09/01/2023
Date de l'essai / Test date :	17/01/2023
Conditionnement / Conditioning :	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR
Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :	460 mm x 230 mm
Epaisseur / Thickness (mm) :	0,2

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation / COFRAC accreditation attests competence of the laboratories for the only tests covered by the accreditation

Echantillons	Nombre de persistances / Number of afterflaming	Persistance / Afterflaming (s)	Chute de gouttes / Dripping	Gouttes enflammées / Flamming drips
Echantillon / Sample 01	0	/	Non/No	Non/No
Echantillon / Sample 02	0	/	Non/No	Non/No
Echantillon / Sample 03	0	/	Non/No	Non/No
Echantillon / Sample 04	0	/	Non/No	Non/No

Persistance maximale / Maximal afterflaming (s)

/

Observations / Remarks : Essais 1 et 2 : Coloris Blanc  
Essais 3 et 4 : Coloris Crème

L'attention est attirée sur le fait que les résultats obtenus avec l'échantillon objet du présent rapport d'essais ne sont pas généralisables sans justification de la représentativité des échantillons et essais. Le rapport d'essai ne concerne que l'objet soumis à l'essai. Ces résultats d'essais rendent compte du comportement des éprouvettes d'un matériau soumis à des conditions spécifiques d'essai; ils ne prétendent pas représenter le seul critère d'évaluation du danger potentiel de contribution à l'incendie que présente le produit dans les conditions d'utilisation. / Attention is drawn to the fact that the results obtained with the sample that is the subject of this test report cannot be generalized without justification of the representativity of the samples and tests. The test report only concerns the object under test. These test results account for the behavior of specimens of a material subject to specific test conditions; they do not purport to represent the only criterion for assessing the potential fire hazard posed by the product under the conditions of use

Responsable de l'Essai / Test Officer : Mourad ALIOUA

Responsable Technique / Technical Manager : Skander KHELIFI

**Rapport N° / Report N° DO-23-4526\A-R1 émis le / edited the 17/01/2023**  
**Résultats suivant / Results according to NF P 92-505 : 1995**

<b>Date de réception / Reception Date :</b>	09/01/2023
<b>Date de l'essai / Test date :</b>	17/01/2023
<b>Conditionnement / Conditioning :</b>	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR
<b>Dimension des échantillons / Samples dimensions (mm) :</b>	70 mm x 70 mm
<b>Epaisseur / Thickness (mm) :</b>	0,2

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation / COFRAC accreditation attests competence of the laboratories for the only tests covered by the accreditation

Echantillons	Masse / Weight (g)	Epaisseur / Thickness (mm)	Nombre d'éprouvettes exposées / Number of samples exposed	Inflammation échantillon / Ignition of the sample	Temps d'inflammation de l'échantillon / Time to ignition (s)	Durée d'inflammation de l'échantillon / Duration of sustained flame (s)	Chute de gouttes / Dripping	Gouttes enflammées / Flaming drips	Inflammation de la ouate / Ignition of cotton wool
Echantillon / Sample 01	2,2	1,6	8	Non / No	/	/	Oui / Yes	Non / No	Non / No
Echantillon / Sample 02	2,3	1,6	8	Non / No	/	/	Oui / Yes	Non / No	Non / No
Echantillon / Sample 03	2,2	1,6	8	Non / No	/	/	Oui / Yes	Non / No	Non / No
Echantillon / Sample 04	2	1,6	8	Non / No	/	/	Oui / Yes	Non / No	Non / No

<b>Observations / Remarks :</b>	Essais 1 et 2 : Coloris Blanc Essais 3 et 4 : Coloris Crème
---------------------------------	--

L'attention est attirée sur le fait que les résultats obtenus avec l'échantillon objet du présent rapport d'essais ne sont pas généralisables sans justification de la représentativité des échantillons et essais. Le rapport d'essai ne concerne que l'objet soumis à l'essai. Ces résultats d'essais rendent compte du comportement des éprouvettes d'un matériau soumis à des conditions spécifiques d'essai; ils ne prétendent pas représenter le seul critère d'évaluation du danger potentiel de contribution à l'incendie que présente le produit dans les conditions d'utilisation. / Attention is drawn to the fact that the results obtained with the sample that is the subject of this test report cannot be generalized without justification of the representativity of the samples and tests. The test report only concerns the object under test. These test results account for the behavior of specimens of a material subject to specific test conditions; they do not purport to represent the only criterion for assessing the potential fire hazard posed by the product under the conditions of use

<b>Responsable de l'Essai / Test Officer :</b>	Mourad ALIOUA	
<b>Responsable Technique / Technical Manager :</b>	Skander KHELIFI	