



CREPIM

Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
 Siège 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 www.crepim.fr
 SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

Rapport d'essai NF EN 13823

Rapport d'essai n° RE 5E 1039/79/348 B
Date d'émission 20/01/17
Responsable Skander KHELIFI
Vos références 25761
Date de commande 08/12/16
Page 1 sur 4

Adressé à
Société CENTEXBEL
Nom Jo Wynendaele
Adresse Technologiepark 7
Code postal B-9052 **Ville** ZWIJNAARDE
Pays Belgique

Norme d'essai : 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 par un objet isolé en feu.
Essai d'orientation : Ce rapport n'est pas couvert par la portée de notre accréditation.

Produit testé

Désignation : Vinyl on nonwoven 165g/m² PVC Ref SP18253 (T1624146)
Description : Revêtement mural décoratif non ignifugé composé d'un support Polyester non tissé et d'une finition PVC 165g/m².
Masse volumique : 255g/m³ (déclarée)
Masse surfacique : 654 kg/m³ (calculée)
Épaisseur : 0,39mm (déclarée)
Couleur : Crème
Remarques : /
Taille : 1500 x 1000 x 0,39 mm et 1500 x 495 x 0,39 mm
Conditionnement : 23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR
Réception échantillon : 13/12/16
Mode de fixation et type de substrat: Collé avec joint vertical sur support silicate de Calcium avec une colle Ready roll Perfax vlies (T1624147) à 140g/m².
Producteur: DECOPRINT N.V - Dommekensstraat 2, 9240 Zele, Belgique

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.

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

Résultats

Date d'essai: 18/01/17 **Réception échantillon :** 13/12/16

	Moyennes des essais
FIGRA0,2MJ (W/s)	153,4
FIGRA0,4MJ (W/s)	113,4
SMOGRA (m ² /s ²)	0,0
THR _{600s} (MJ)	1,5
TSP _{600s} (m ²)	21,9

Observations : /



CREPIM

Société par Actions Simplifiée - 792 178 816 R.C.S. ARRAS
 Siège 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 www.crepim.fr
 SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

Rapport d'essai NF EN 13823

Rapport d'essai n°

RE 5E

1039/79/348 B

Page

2 sur 4

Résultats d'essai

	Essai 1	Essai 2	Essai 3
Épaisseur (mm)	0,39	Essais non réalisés	
Masse volumique (kg/m ³)	654		
Masse surfacique (g/m ²)	255		
FIGRA _{0,2MJ} (W/s)	153,4		
FIGRA _{0,4MJ} (W/s)	113,4		
SMOGRA (m ² /s ²)	0		
THR _{600s} (MJ)	1,5		
TSP _{600s} (m ²)	21,9		

Propagation jusqu'au bord	Non	Essais non réalisés	
Chûte de débris / gouttes enflammées ≤ 10s	Non		
Chûte de débris / gouttes enflammées > 10s	Non		

Apparition de flash	Non	Essais non réalisés	
Chûte de débris hors de la zone du brûleur	Non		
Défaut de fixation de l'éprouvette / contre-paroi	Non		
Déformation / chute de l'éprouvette	Non		
Fuite de fumée	Non		

Observations : Le produit testé est potentiellement classé C-s1,d0



CREPIM

Société par Actions Simplifiée - 792 178 816 R.C.S. ARRAS
 Siège 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 www.crepim.fr

Rapport d'essai NF EN 13823

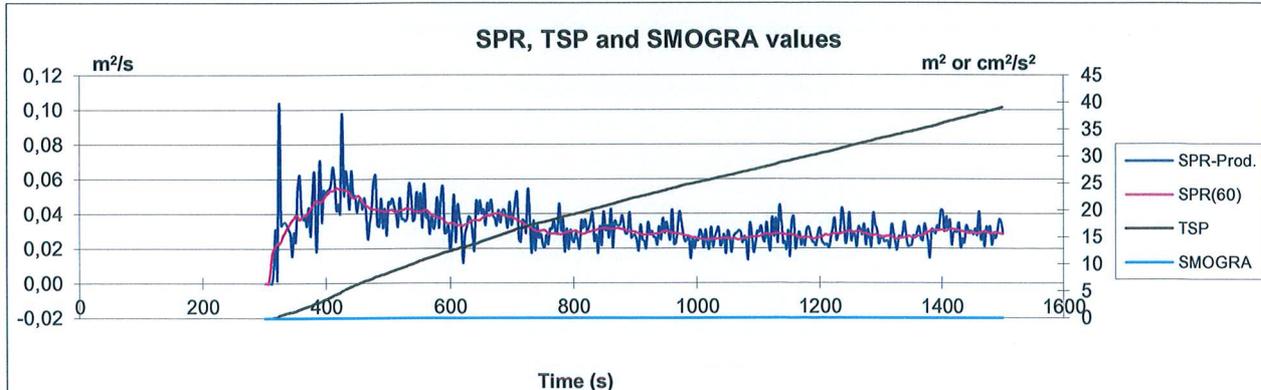
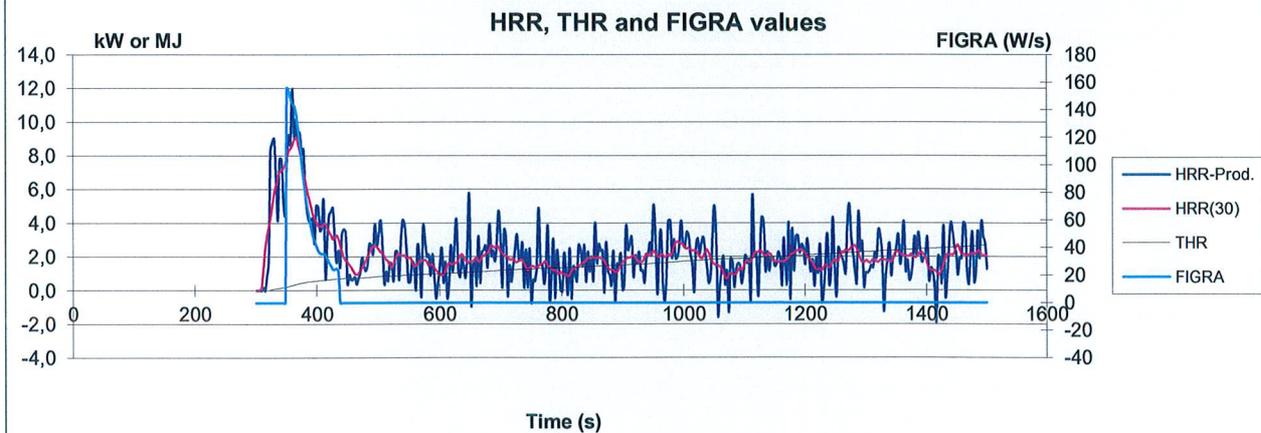
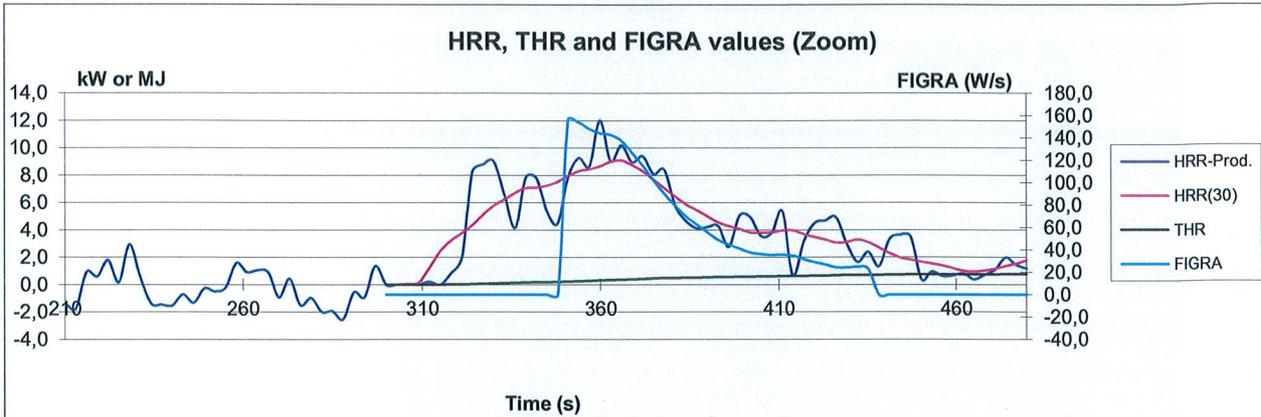
Rapport d'essai n°

RE 5E 1039/79/348 B

Page

3 sur 4

Graphiques





CREPIM

Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
 Siège 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 www.crepim.fr

Rapport d'essai NF EN 13823

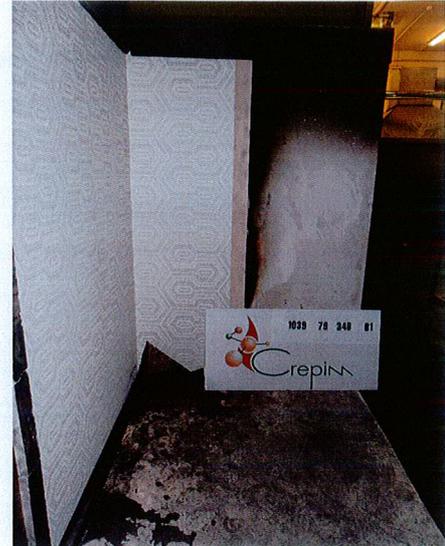
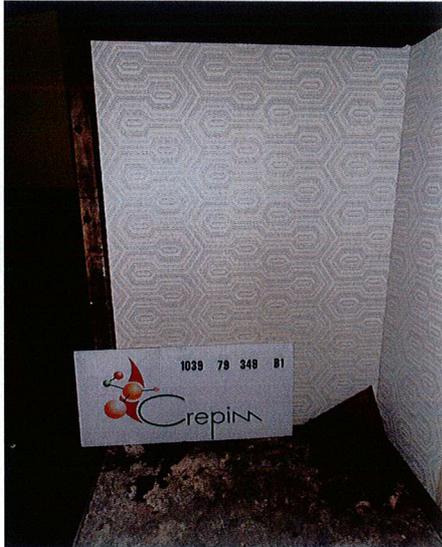
Rapport d'essai n°

RE 5E 1039/79/348 B

Page

4 sur 4

Photos



M. ALIOUA
Responsable de l'essai

S. KHELIFI
Responsable Technique

F. POUTCH
Président



CREPIM

Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
 Siège 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 www.crepim.fr
 SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

Test report NF EN 13823

		Adressé à	
Test report n°	REE 5E 1039/79/348 B	Company	CENTEXBEL
Date	20/01/17	Name	Jo Wynendaele
Manager	Skander KHELIFI	Address	Technologiepark 7
Your order	25761	Postcode	B-9052
Date of order	08/12/16	City	ZWIJNAARDE
Page	1 on 4	Country	Belgium

Test standard :	NF EN 13823+A1:2015: Reaction to fire tests for building products. Building products excluding floorings exposed to the thermal attack by a single burning item.
Accredited COFRAC test :	COFRAC accreditation attests competence of the laboratories for the only tests covered by the accreditation

Product	
Name :	Vinyl on nonwoven 165g/m² PVC Ref SP18253 (T1624146)
Description :	Non flame retardant wall covering made of a backing layer of polyester non woven and a PVC fabric 165g/m ² .
Density :	255g/m ² (declared)
Surfasic mass :	654 kg/m ³ (calculated)
Thickness :	0,39mm (declared)
Color :	Cream
Remarks :	/
Size :	1500 x 1000 x 0,39 mm and 1500 x 495 x 0,39 mm
Conditionning :	23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR
Reception date :	13/12/16
Substrate and fixing method :	Glued with vertical joint on calcium silicate board with Ready roll Perfax vlies (T1624147) at 140g/m ² .
Manufacturer :	DECOPRINT N.V - Dommekensstraat 2, 9240 Zele, Belgium
<i>The results are valid only for the fire-test-exposure conditions described in this procedure and for the specimens assessed.</i>	

Results			
Test date :	18/01/17	Reception date :	13/12/16
		Average of test	
FIGRA_{0,2MJ} (W/s)		153,4	
FIGRA_{0,4MJ} (W/s)		113,4	
SMOGR_A (m²/s²)		0,0	
THR_{600s} (MJ)		1,5	
TSP_{600s} (m²)		21,9	
Observations : /			

**CREPIM**

Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
 Siège 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 www.crepim.fr
 SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816

Test Report NF EN 13823

Test report N° **REE 5E 1039/79/348 B**
 Page **2 on 4**

Test results

	Test 1	Test 2	Test 3
Thickness (mm)	0,39	Tests not performed	
Density (kg/m³)	654		
Mass per m² (g/m²)	255		
FIGRA_{0,2MJ} (W/s)	153,4		
FIGRA_{0,4MJ} (W/s)	113,4		
SMOGRA (m²/s²)	0		
THR_{600s}(MJ)	1,5		
TSP_{600s}(m²)	21,9		

Flame spread to the edge	No	Tests not performed	
Flamming particles/drops <= 10s	No		
Flamming particles/drops > 10s	No		

Surface flashes	No	Tests not performed	
Falling specimen parts	No		
Fixing of backing board failed	No		
Distorsion/collapse of specimen	No		
Smoke leak	No		

Observations : The tested product is potentially ranked C-s1,d0



CREPIM

Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
 Siège social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
 62700 BRUJAY LA BUISSIÈRE France
 Tél. : 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01
 E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr

Test Report NF EN 13823

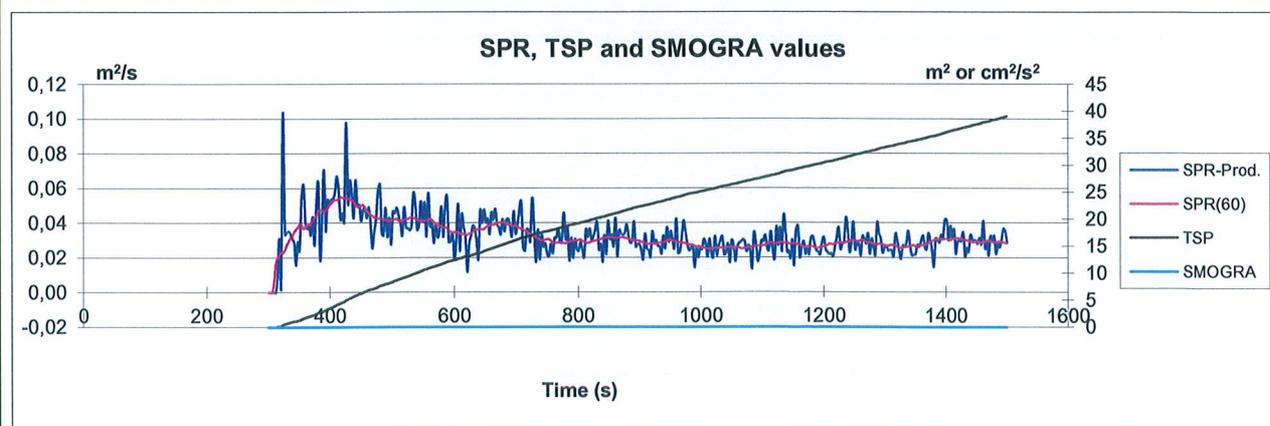
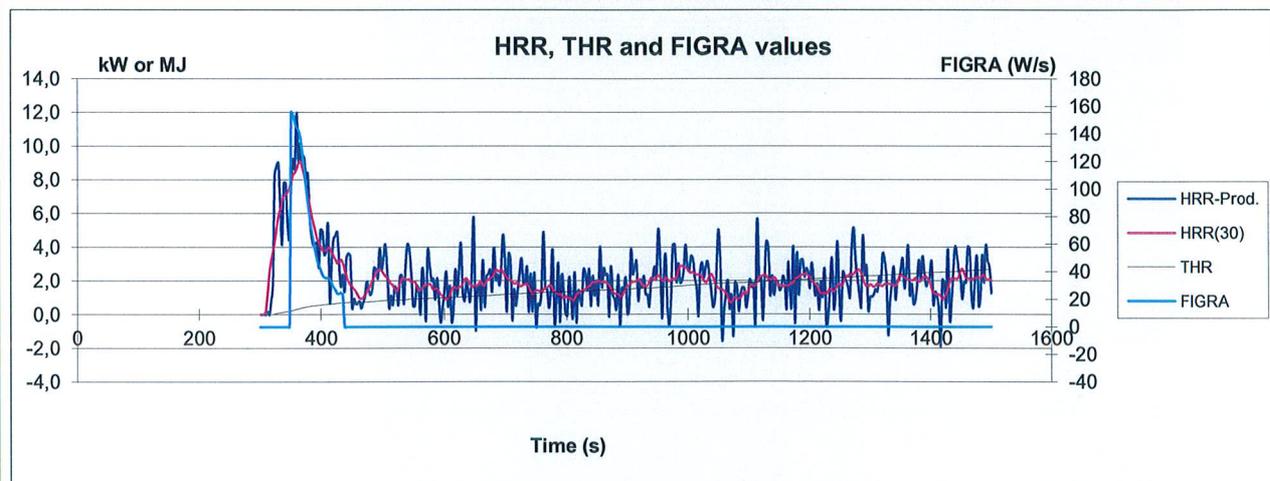
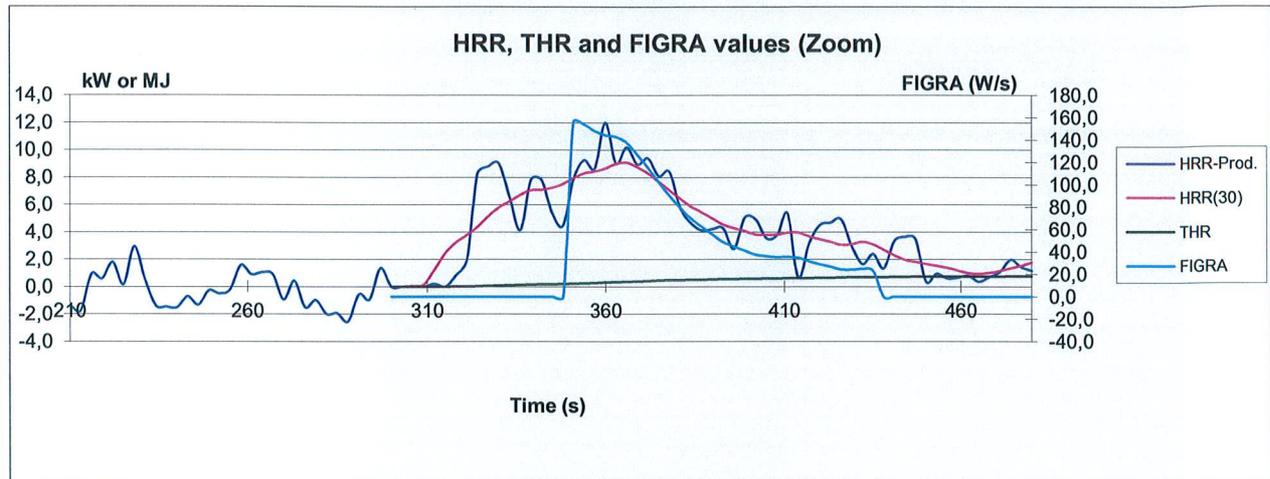
Test report N°

REE 5E 1039/79/348 B

Page

3 on 4

Graphics





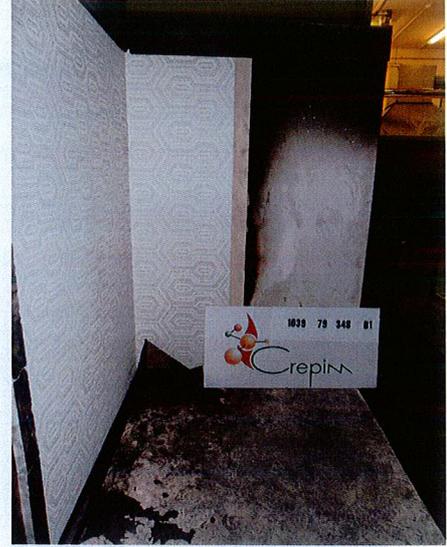
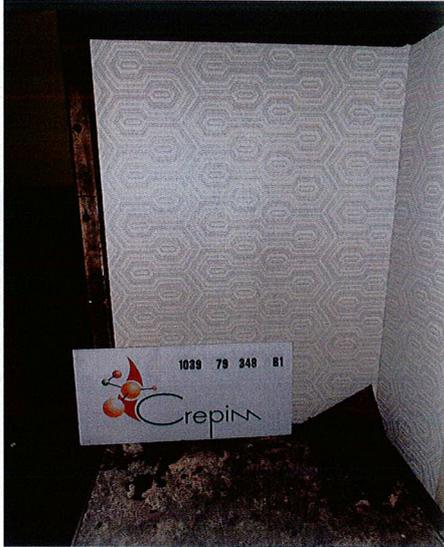
CREPIM

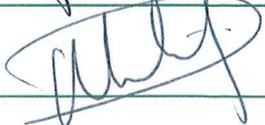
Société par Actions Simplifiée -792 178 816 R.C.S. ARRAS
 Siège social : Parc de la Porte Nord - rue Christophe Colomb.
 62700 BRUAY LA BUISSIÈRE France
 Tél.: 03.21.61.64.00 Fax : 03.21.61.64.01
 E-mail : contact@crepim.fr www.crepim.fr

Test Report NF EN 13823

Test report N° REE 5E 1039/79/348 B
 Page 4 on 4

Photos



<p>M. ALIOUA Test Officer</p>	 	<p>F. POUTCH Président</p>
<p>S. KHELIFI Technical Manager</p>		

The reproduction of this test report is authorized only in its integral form - The test report concerns only the object submitted for testing - To declare or not the conformity to the specification, it was not expressly kept count of the uncertainty linked to result.