

## DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: **GAPOSA srl**  
Address: via Ete 90, 63023 Fermo - Italy

### CERTIFIES THAT THE UNDER DESCRIBED PRODUCT

Product name: **AXIAL**  
Product description: Tubular motor for rolling shutters and awnings  
Models: This declaration covers all the models specified in the catalogue  
Year of manufacture: 2009

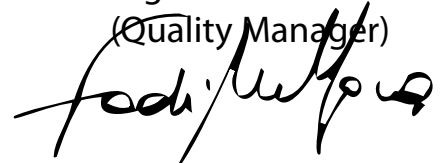
### IS IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENTS OF THE FOLLOWING NORMS:

**89/336/EEC**  
**73/23/EEC**  
**93/68/EEC**  
**EN 60335-2-97**

The product has been tested according to its typical configuration of installation described in the installation manual.

Fermo, 4th February 2009

Ing. Fadi Mahfouz  
(Quality Manager)



**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](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 14 Décembre 2016

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° 797/06/337 D**

Et annexe de 2 pages

**Matériau présenté par :** ALKOR DRAKA  
75, rue Pasteur  
60140 LIANCOURT  
France

**Référence commerciale :** 1108

**Description sommaire :** Film PVC souple  
Application bâtiment  
Epaisseur nominale totale : 0,4 mm.  
Masse volumique mesurée : 1383 kg/m<sup>3</sup>.  
Masse surfacique calculée : 553 g/m<sup>2</sup>.  
Coloris présenté : Blanc 1295, Gris 20014 et Noir 1009.  
Coloris validés : Tous

**Nature de l'essai :** NF P 92-503 – Essai au brûleur électrique  
**Référence du rapport d'essai :** RE 1M 797/06/337 D du 14/12/2016

**Classement :**

**M2**

sur face grainée

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

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

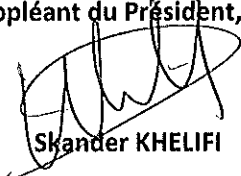
Ce procès verbal atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L. 115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

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

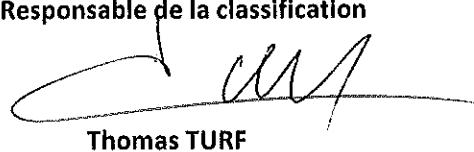
A Bruay-la-Buissière, le 14 Décembre 2016

Pour ordre, suppléant du Président, Franck POUTCH

Le Responsable de la classification



Skander KHELIFI



Thomas TURF

**Nota.** - Sont seules autorisées les reproductions intégrales et par photocopie du présent procès-verbal de classement ou de l'ensemble procès-verbal de classement et rapport d'essais annexé.



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@crepin.fr www.crepim.fr  
 SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816



ACCREDITATION N°1-5860  
 Portée disponible sur www.cofrac.fr

### Rapport d'essai

		Adressé à	
<b>Rapport d'essai n°</b>	RE 3M 797/06/337 D	<b>Société</b>	ALKOR DRAKA
<b>Date d'émission</b>	14/12/16	<b>Nom</b>	M. Sébastien REELLE
<b>Responsable</b>	Skander KHELIFI	<b>Adresse</b>	75 Rue Pasteur
<b>Vos références</b>	OA54230	<b>Code postal</b>	60140
<b>Date de commande</b>	23/11/16	<b>Ville</b>	LIANCOURT
<b>Pages</b>	1 sur 2	<b>Pays</b>	France

**Norme d'essai :** NF P 92-503:1995 : Essai au brûleur électrique applicable aux matériaux souples  
**Essai accrédité COFRAC :** L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

#### Produit testé

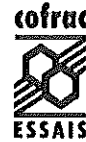
**Désignation :** 1108  
**Description :** Film PVC souple  
**Masse Volumique :** 1383 kg/m<sup>3</sup> (mesurée) **Masse Surfaccue :** 553 g/m<sup>2</sup> (calculée)  
**Couleurs :** Couleur A : Noir 1009  
 Couleur B : Gris 20014  
 Couleur C : Blanc 1295  
**Remarques :** Procédé de fabrication : Calandrage / Face grainée testée  
**Taille :** 600 mm x 180 mm x 0,40 mm  
**Conditionnement :** 23 ± 2 °C, 50 ± 5 % HR

*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.*



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@crepin.fr www.crepim.fr  
 SIRET 792 178 816 00015 / APE 7112B / T.V.A. FR85 792 178 816



ACCREDITATION N°1-5860  
 Portée disponible sur www.cofrac.fr

### Rapport d'essai

Rapport d'essai n° RE 3M 797/06/337 D

Date d'émission 14/12/16

Responsable Skander KHELIFI

Vos références OA54230

Date de commande 23/11/16

Pages 2 sur 2

Adressé à

Société ALKOR DRAKA

Nom M. Sébastien REELLE

Adresse 75 Rue Pasteur

Code postal 60140 Ville LIANCOURT

Pays France

### Résultats

Date de l'essai : 12/12/16

Réception échantillon : 02/12/16

Tableau 1 : Essais de détermination de la configuration la plus défavorable sur couleur A

	essai 1	essai 2	essai 3	essai 4
Couleur	NOIR			
Face exposée	Grainée	Grainée	Grainée	Non réalisé
Sens	Trame	Chaîne	Chaîne	
Masse de l'échantillon (g)	58,6	58,6	58,4	
Durée de l'inflammation (s)	35	28	38	
Points incandescents	NON	NON	NON	
Chute de gouttes	NON	NON	NON	
Gouttes enfammées	NON	NON	NON	
Distance maximale de carbonisation (mm)	180	200	190	
Largeur maximale de carbonisation (mm)	0	0	0	

**Observations :** Des essais préliminaires ont mis en évidence une anisotropie du matériau quant à son comportement au feu. La configuration la plus défavorable retenue pour la suite des essais est la configuration face grainée, sens Chaîne.

Tableau 2 : Essais complémentaires sur couleurs B et C.

	essai 1	essai 2	essai 3	essai 4	moyenne
Couleur	GRIS		BLANC		/
Face exposée	Grainée	Grainée	Grainée	Grainée	/
Sens	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	/
Masse de l'échantillon (g)	61,1	60,9	60,6	60,1	/
Durée de l'inflammation (s)	31	48	36	44	/
Points incandescents	NON	NON	NON	NON	/
Chute de gouttes	NON	NON	NON	NON	/
Gouttes enfammées	NON	NON	NON	NON	/
Distance maximale de carbonisation (mm)	160	155	175	200	180
Largeur maximale de carbonisation (mm)	0	0	0	0	0

**Observations :** Pour les couleurs B et C, seuls les résultats de la configuration la plus défavorable sont présentés.

J. LECOCQ Responsable de l'essai		F. POUTCH Président
S. KHELIFI Responsable Technique		