
RAPPORT DE CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU CONFORMEMENT A L'EN 13501-1 : 2007

Commanditaire :
Sponsor **EGGER Panneaux et Décors**
ZI de Blanchfontaine
88700 RAMBERVILLERS

Fabricant :
Manufacturer **EGGER Panneaux et Décors** **EGGER Panneaux et Décors**
Usine de Rambervillers **Usine de Rion des Landes**
ZI de Blanchfontaine **B.P.1. Avenue d'Albret-**
88700 RAMBERVILLERS **40370 RION LES LANDES**
Cedex01

Elaboré par :
Written by **FCBA**
Allée de Boutaut- B.P. 227
33028 Bordeaux Cedex

N° de l'organisme notifié :
N° of notified body **Notification par l'état français auprès de la Commission Européenn**
sous le n°0380.
Notified by French government to the EC N° 0380

Nom du produit :
Name of the product **EGGER EURODEKOR**

N° de rapport de classement :
N° of the classification report **N° -15/RC-41**

Date d'émission :
Emission date **01/10/2015**

Siège social
10, rue Galilée
77420 Champs-sur-Mame
Tél +33 (0)1 72 84 97 84

Bordeaux
Allée de Boutaut - BP 227
33028 Bordeaux Cedex
Tél +33 (0)5 56 43 63 00
Fax +33 (0)5 56 43 64 80

www.fcba.fr

Siret 775 680 903 00132
APE 7219 Z
Code TVA CEE : FR 14 775 680 903

Institut technologique FCBA : Forêt, Cellulose, Bois - construction, Ameublement

Ce rapport de classement comprend 5 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité. *This classification report consists of 5 pages and may only be used or reproduced in its entirety. The french version of this report will prevail.*

1. Introduction (Introduction)

Le présent rapport de classement définit le classement attribué au produit **EGGER EURODEKOR** conformément aux modes opératoires donnés dans l'EN 13501-1 : 2007.

*This classification report defines the classification assigned to the product **EGGER EURODEKOR** in accordance with the procedures given in NF EN 13501-1:2007.*

2. Détails du produit classé (Product description)

2.1 Généralités (Generalities)

Le produit **EGGER EURODEKOR** est défini comme un panneau à base de bois conformément à la norme produit **NF EN 13986** : Panneaux à base de bois destinés à la construction.

*The product **EGGER EURODEKOR** is defined as wood based panel according to the product standard NF EN 13986: Wood based panels for use in construction*

2.2 Description du produit (product Description)

Caractéristiques attestées par le Demandeur

-Panneau de particules mélaminé (*melamine particle board*)

-Grammage du papier mélaminé (*decorated paper rate*) :65 à (to)120 g/m²

-apparence (*finishing*) : toutes teintes, décors et textures de surface (*all colors ,finishing and surface texture*)

-Epaisseur minimale (*minimal thickness*) : 8 (+/-0.3) mm

-Masse volumique (*density*) :600 à (to) 800 Kg/m³

3. Rapports et résultats en appui de ce classement (reports and results in support for the classification)

3.1 Rapports (Reports)

Nom du laboratoire <i>Name of Laboratory</i>	Nom du commanditaire <i>Name of sponsor</i>	N° de référence rapports <i>reports n°</i>	Méthode d'essais et date /règles du domaine d'application et date <i>Test method and date/rules for application field and date</i>
FCBA	EGGER Panneaux et Décors	404/15/319	NF EN 13823 (2013)
FCBA	EGGER Panneaux et Décors	404/15/319	NF EN ISO 11925-2 (2013)

3.2 Résultats (results)

Méthode d'essai et numéro d'essai <i>Test method</i>	Paramètre <i>Parameter</i>	Nombre d'essais <i>Nb. Tests (1)</i>	Résultats	
			Paramètre continu Moyenne (m) <i>Continuous parameter -mean</i>	Paramètres conformité <i>Compliance parameters</i>
NF EN ISO 11925-2	$F_s \leq 150mm$	1x12 ⁽²⁾	(-)	OUI
	Inflammation du papier <i>Filter- ignition of filter paper</i>		(-)	OUI
NF EN 13823	FIGRA _{0,2MJ} (W/s) FIGRA _{0,4MJ} (W/s) THR _{600s} (MJ) LFS	1x3 ⁽²⁾	300.2 300.2 34.5 -	(-) (-) (-) Non atteint ⁽³⁾ <i>Not reached</i>
	SMOGRA(m ² /s ²) TSP _{600s} (m ²)		3.3 54.8	(-) ⁽⁴⁾ (-)
	Gouttelettes et particules enflammées <i>flaming droplets/particles</i>		-	Aucune <i>none</i>
	Gouttelettes et particules enflammées <i>flaming droplets/particles</i>		-	Aucune <i>none</i>

(1)-non applicable à l'application étendue (non applicable to the extended application) / (2) nombre de produits X nombre minimal de répliques testées par produit (number of products X minimal number of replicats tested per type of product) / (3)satisfait l'exigence car pas de propagation latérale. meet the requirement ,no LFS (Lateral flame spread) / (4) Le (-) signifie : non applicable (do not apply)

4. Classement et domaine d'application (Classification and Field of application)

4.1 Référence du classement (Reference of classification)

Le présent classement a été effectué conformément à l'EN 13501-1 : 2007.
This classification has been carried out in accordance with NF EN 13501-1:2007

4.2 Classement (European Classification)

Le produit **EGGER EURODEKOR** a été classé en fonction de son comportement au feu (*The product EGGER EURODEKOR is classified according to its fire behavior*) : **D**

Le classement supplémentaire en relation avec la production de fumée est (*the supplementary classification relative to the smoke is*) : **s2**

Le classement supplémentaire en relation avec les gouttelettes/particules enflammées est (*the supplementary classification relative to flaming droplets / particles is*) : **d0**

COMPORTEMENT AU FEU <i>Fire Behaviour</i>		PRODUCTION DE FUMÉES <i>Smoke Production</i>		GOUTTELETTES ET PARTICULES ENFLAMMÉES <i>flaming droplets/particles</i>
D	-	s	2	d 0

Classement de réaction au feu: D-s2, d0

Reaction to fire classification:

4.3 Domaine d'application (Classification and Field of application)

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

The classification is valid for the following product parameters linked to the product

Propriétés du produit **EGGER EURODEKOR** décrits dans le paragraphe 2. (*Properties of product EGGER EURODEKOR described in paragraph 2*)

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

This classification is valid for the following end use applications:

- fixation mécanique (clous, vis.) sur ossature classée au moins D-s2,d0, par exemple ossature bois permettant la présence d'une lame d'air fermée maximale de 22 mm ou bien sans lame d'air en incluant entre le produit et le support un isolant de type laine minérale de classe A1, de masse volumique minimale 38 Kg/m³ et d'épaisseur minimale 25 mm ; l'ensemble reposant sur un support A2-s1,d0 de masse volumique minimale 525 Kg/m³ et d'épaisseur minimale 12 mm. (*mounting with mechanical fixation (nails, screws..) on D-s2,d0 structure or better, for example wood structure with closed air gap maximal of 22 mm or without air gap including between the product and substrate insulating material type mineral wool, class A1, minimal density of 38 Kg/m³ and minimal thickness of 25 mm; the mounting system setting on A2-s1,d0 or better substrate- with a minimal density of 525 Kg/m³ and minimal thickness of 12 mm*)).

-Fixation mécanique directement sur support au moins A2-s1,d0 de masse volumique minimale 525 Kg/m³ et d'épaisseur minimale 12 mm, (*mounting with mechanical fixation (nails, screws..) directly on A2-s1,d0 or better substrate- with a minimal density of 525 Kg/m³ and minimal thickness of 12 mm*)

5. Limitations (limitations)

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

The present document of classification is not an approval nor a certification of type of the product.

Le présent document de classement n'a pas de durée de validité dans le cadre d'un suivi du marquage CE.

The present document of classification doesn't present a validity period in the case of control for CE marking

Dans le cas contraire, le présent document de classement est valable 5 ans à compter de sa date d'émission.

Otherwise, the present document of classification is valid during 5 Years from the emission date.

Fait à Bordeaux, le 01 Octobre 2015

At Bordeaux, the 01st, October 2015

SIGNE

La Responsable Technique Feu
Fire Technical manager

Véronique GEORGES

APPROUVE

L'Expert Feu
Fire Expert

Jean-Marie GAILLARD

.....**FIN DU RAPPORT DE CLASSEMENT END OF CLASSIFICATION REPORT**