

Bellaterra: Le 03.11.2016

Dossier: **16/13161-1977 Partie 2 Version Français**

Référence du sollicitant: **STABILIT EUROPA, S.L.U**
Ctra. Ripollet B-141, km. 3,9
Pol. Industrial Santiga
08130 Santa Perpetua de la Mogoda
Barcelona



Las actividades marcadas
d'une (*) ne sont pas
couvertes par
l'accréditation de l'ENAC

RAPPORT DE CLASSIFICATION

1- CARACTERÍSTIQUES DU PRODUIT

Référence commerciale : POLYESTER RENFORCÉ DE FIBRES DE VERRE STD-E

ÉCHANTILLON N°1

Plaque de polyester renforcé (GRP) translucide couleur, aspect lisse et densité 1,40 kg/m³.
Épaisseur de l'échantillon: 1,0 mm

ÉCHANTILLÓN N°2

Plaque de polyester renforcé (GRP) translucide couleur, aspect lisse et densité 1,40 kg/m³.
Épaisseur de l'échantillon: 2,0 mm

L'essai est réalisé sans substrat.

Fabricant: STABILIT EUROPA, S.L.U. Adresse: Ctra. de Ripollet B-141, km 3,9. Pol. Industrial Santiga. 08130 Santa Perpétua de la Mogoda (Barcelona)

La reproduction de ce document n'est autorisée que si elle est faite dans son totalité. Les rapports signés électroniquement par support numérique sont considérés comme le document original, même que ses copies électroniques. Son impression sur papier n'est pas valable juridiquement. Ce document se compose de 4 pages dont - sont des annexes.

2- CLASSIFICATION ET DOMAINE D'APPLICATION DIRECTE

Cette classification a été réalisée conformément aux procédures données dans la norme UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010: « Classement au feu des produits et éléments de construction. Partie 1 : Classement à partir des données d'essais de réaction au feu ».

2.1- Rapport d'essai

Nom du laboratoire	Applus – LGAI
Nom du demandeur	STABILIT EUROPA S.L.U
Numéro du rapport d'essai	16/13161-1977 Partie 1
Méthode d'essai	UNE-EN ISO 11925-2:2011

2.2- Résultats

Méthode d'essai	Polyester renforcé de fibres de verre STD-E (1,0 mm)			
	CRITÈRES CLASSE B	N° D'ESSAIS	MOYENNE	CONFORMITÉ
UNE-EN ISO 11925-2:2011	$F_s \leq 150$ mm en 20 secondes	12	$F_s < 150$ mm	OUI
	Ignition du papier		NON	OUI

Méthode d'essai	Polyester renforcé de fibres de verre STD-E (2,0 mm)			
	CRITÈRES CLASSE B	N° D'ESSAIS	MOYENNE	CONFORMITÉ
UNE-EN ISO 11925-2:2011	$F_s \leq 150$ mm en 20 secondes	12	$F_s < 150$ mm	OUI
	Ignition du papier		NON	OUI

CLASSIFICATION

Le produit, POLYESTER RENFORCÉ DE FIBRES DE VERRE STD-E (1,0 mm), selon son comportement de réaction au feu, est classé de la façon suivante:

Comportement au feu		Production de fumée			Gouttes en flammes	
E	-	s	-	,	d	-

Classification de réaction au feu: CLASSE E
Cette classification n'est valable que pour les conditions finales d'utilisation décrites dans ce rapport

Le produit, POLYESTER RENFORCÉ DE FIBRES DE VERRE STD-E (2,0 mm), selon son comportement de réaction au feu, est classé de la façon suivante:

Comportement au feu		Production de fumée			Gouttes en flammes	
E	-	s	-	,	d	-

Classification de réaction au feu: CLASSE E
Cette classification n'est valable que pour les conditions finales d'utilisation décrites dans ce rapport

2.3- Domaine d'application (*)

- Cette classification est valable pour les paramètres de produit suivants :

La classification n'est valable que pour les caractéristiques du produit détaillées, être étendue aux paramètres suivants :

Paramètre variable : Épaisseur

Produits avec référence commerciale POLYESTER RENFORCÉE DE FIBRE DE VERRE STD – E sont fabriqués en différentes épaisseurs.

Après avoir effectué les tests avec une épaisseur de matériau minimale de 1,0 mm et le matériau d'une épaisseur maximale de 2,0 mm, par extension, on conclut que la gamme de produits POLYESTER RENFORCÉE DE FIBRE DE VERRE STD – E avec des épaisseurs comprises entre 1,0 mm et 2,0 mm, ils sont inclus avec le euroclass:

Classification de réaction au feu: CLASSE E
Cette classification n'est valable que pour les conditions finales d'utilisation décrites dans ce rapport

- La classification est valable pour les applications finales d'utilisation suivantes :

Lanterneau de couverture ou de mur vertical.

2.4- Limitations

Cette norme de classification ne représente aucune approbation type et aucune certification du produit.

Responsable du Laboratoire du feu
LGAI Technological Center, S.A.

Responsable des Euroclases
LGAI Technological Center, S.A.

Les résultats font référence uniquement et exclusivement aux échantillons testés et au moment et aux conditions indiqués.

Applus+ garantit que ce travail a été réalisé dans le cadre de ce qui est exigé par notre Système de Qualité et de Durabilité, les conditions contractuelles et la norme légale ayant été respectées.

Dans le cadre de notre programme d'amélioration, nous vous remercions de bien vouloir nous faire part de tout commentaire jugé opportun, en vous adressant au responsable qui signe ce document ou bien au Directeur de Qualité de Applus+, à l'adresse suivante : satisfaccion.cliente@applus.com

En cas de litige, la version espagnole est la version valide
