



10/11/2020

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 00276

### FIMAPLAST IGNIFUGO E-Z

Fabriqué à l'usine: Finsa  
Santiago  
Carretera N-550 km 57  
15890 SANTIAGO DE  
COMPOSTELA (ESPAÑA)

CLASSE TECHNIQUE	USAGE PRÉVU	AVCP*	NOM ET NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE L'ORGANISME NOTIFIÉ	NUMÉRO DE RÉFÉRENCE
MFB EN 312 P2	Usage intérieur comme composant non structurel en milieu sec	1	AENOR 0099	0099/CPR/A65/0020

\*Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V CPR (EU) No 305/2011

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 00276



10/11/2020

### FIMAPLAST IGNIFUGO E-Z

#### FIMAPLAST IGNIFUGO E-Z

#### DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES

Rev: 10/11/2020

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm				
			10/13	>13/20	>20/25	>25/32	>32/40
MASSE VOLUMIQUE (*)	EN 323	kg/m <sup>3</sup>	740	710	695	675	660
COHÉSION INTERNE	EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0.40	0.35	0.30	0.25	0.20
RÉSISTANCE À LA FLEXION	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	11.0	11.0	10.5	9.5	8.5
MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	1800	1600	1500	1350	1200
GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 2H)	EN 317	%	6	6	6	6	6
TRACTION SUPERFICIELLE	EN 311	N/mm <sup>2</sup>	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
HUMIDITÉ SORTIE USINE	EN 322	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3
TAUX DE SILICE	ISO 3340	% Du Poids	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05
ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE	EN 717-1	ppm	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05
ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE CLASSÉ E1	EN ISO 12460-3	mg/(m <sup>2</sup> .h)	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5
RÉACTION AU FEU	EN 13501-1	Euroclasse	B-s1,d0 (!)	B-s1,d0 (!)	B-s1,d0 (!)	B-s1,d0 (!)	B-s1,d0 (!)
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (250 A 500 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (1000 A 2000 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	EN 13984:2004+A1:2015	W/ (m.K)	0.15	0.14	0.14	0.14	0.13
ISOLEMENT ACOUSTIQUE AU BRUIT AÉRIEN (R)	EN 13986:2004+A1:2015	db	24	28	29	31	32
FACTEUR DE RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU COUPELLE SECS	EN 13986:2004+A1:2015	μ	50	50	50	50	50
FACTEUR DE RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU COPEAUX HUMIDES	EN 13986:2004+A1:2015	μ	19	18	17	17	17
DURABILITÉ BIOLOGIQUE	EN 335	Classe d'utilisation	1	1	1	1	1
CONTENU PENTACHLOROPHÉNOL (PCP)	EN 13986:2004+A1:2015	ppm	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5

(\*) INFORMATIONS DONNÉES À TITRE INDICATIF.

(\*\*) Épaisseur minimale 9 mm.

Produit testé par IMSL selon la norme ISO 22196: 2011, la vérification qui offre des avantages qui inhibent la croissance et le développement de bactéries sans affecter les caractéristiques du revêtement.

Ces valeurs physico-mécaniques sont conformes à la classification P2 définie dans la norme européenne EN 312:2003, tableau 3. - Panneaux pour des applications d'intérieur (y compris le mobilier) en milieu sec (type P2). - Conditions requises pour les propriétés mécaniques spécifiées.

FIMAPLAST IGNIFUGO E-Z est à très faible émission de formaldéhyde E05 (≤ 0.05ppm EN 717-1) et conforme aux conditions de la Classe E1 définies dans la Norme Européenne EN 14322.

FIMAPLAST IGNIFUGO E-Z est protégé par le Sceau de Qualité de l'AITIM.

FIMAPLAST IGNIFUGO E-Z dispose d'un Marquage CE certifié par l'AENOR avec le n°0099/CP/A65/0020.

Lien de téléchargement: <https://drive.google.com/file/d/0B-Xe1750UJbXTT13UVh2cnJoMFlsTFFUMTAwFJHb0M1cGMw/view?usp=sharing>

(!) Rapport de classement de la réaction au feu et domaine d'application, lien de téléchargement: <https://drive.google.com/file/d/0B-Xe1750UJbXGdGFvNEVOT1Mtb01kY0JuamVnQIVpNklnY2h3/view?usp=sharing>

EXAP rapport, lien de téléchargement: <https://drive.google.com/file/d/0B-Xe1750UJbXUGIwMMW9MM291UEZyWGo1dC1QSk9CbG91b1hn/view?usp=sharing>

Rapports des essais individuels disponibles sur demande.

FIMAPLAST IGNIFUGO E-Z est US EPA TSCA TITLE VI et CARB phase 2 conforme. Est un FIMAPAN IGNIFUGO E-Z avec certificat de Conformité du TPC 15 conforme à la phase 2 d'émission de formaldéhyde CARB et US EPA TSCA Title VI surfacé melaminé.

EPA lien de téléchargement: <https://drive.google.com/file/d/1uXYczrW9hNppOscJpPyWEil3SKsQXOC/view?usp=sharing>

CARB P2 lien de téléchargement:

<https://drive.google.com/file/d/1D5iC6CiNi9NEyyIcU0B-LmzlUnrSkM/view?usp=sharing>

Lien de téléchargement à la attestation:

EPA: <https://drive.google.com/file/d/1HrWYXp0sxW0s3hyGLc2YgRh4-loMEZX6/view?usp=sharing>

CARB P2: [https://drive.google.com/file/d/1ebgjwR\\_A5-Pb4UrpnlQzeTWXaHqfA2x/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1ebgjwR_A5-Pb4UrpnlQzeTWXaHqfA2x/view?usp=sharing)

MANIPULATION/EMMAGASINAGE:

Le produit doit toujours être emmagasiné à l'abris et sur une surface plate.

Les conditions d'emmagasinage optimales sont de 65% d'humidité et 20°C, en évitant les milieux les plus secs ou les plus humides.

En aucun cas il ne pourra y avoir un contact direct avec l'eau.

Les chevilles doivent toujours être alignées à la verticale.

En aucun cas il ne faut empiler plus de 4 hauteurs.

Si l'emballage est abîmé durant la manipulation, le produit devra être réemballé pour sa bonne conservation.

Le non-respect des conditions d'empilage indiquées, ainsi que les changements de niveau d'humidité ou de températures dans les magasins ou les zones de transformation peuvent provoquer des déformations et des courbures irréversibles.

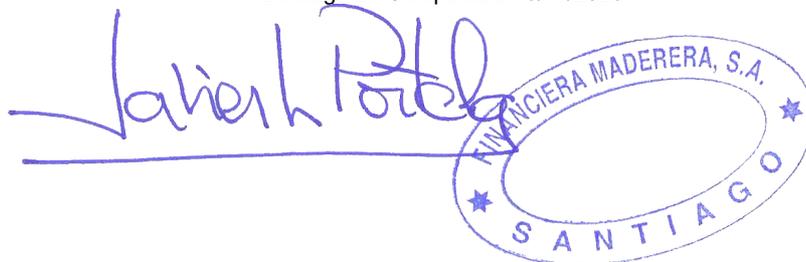
Les performances du produit de référence est conforme à la performance déclarée ci-dessus.

Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité de Financiera Maderera, S.A. -FINSA-

**Javier Portela**

Directeur de Qualité et Développement de FINSA

Santiago de Compostela 10/11/2020



The image shows a handwritten signature in blue ink that reads "Javier Portela". Below the signature is a blue circular stamp. The stamp contains the text "FINANCIERA MADERERA, S.A." at the top and "SANTIAGO" at the bottom, with two small stars on either side of the bottom text.