



FINANCIERA MADERERA S.A. (FINSA)
N-550, KM 57
15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA (A
CORUÑA)
ESPAGNE

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 00268



FIBRACOLOUR NEGRO IGNIFUGO E-Z

Fabriqué à l'usine: Finsa
Orember
Políg. Ind. San Cibrao das Viñas
32911 OURENSE (ESPAÑA)

CLASSE TECHNIQUE	USAGE PRÉVU	AVCP*	NOM ET NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE L'ORGANISME NOTIFIÉ	NUMÉRO DE RÉFÉRENCE
MDF	Usage intérieur comme composant non structurel en milieu sec	1	AENOR 0099	0099/CPR/A65/0031

*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° 00268



10/07/2020

FIBRACOLOUR NEGRO IGNIFUGO E-Z

FIBRACOLOUR NEGRO IGNIFUGO E-Z

DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES

Rev: 02/01/2020

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm	
			10 - 12	>12 - 19
MASSE VOLUMIQUE (*)	EN 323	kg/m ³	860/820	800/780
COHÉSION INTERNE	EN 319	N/mm ²	0,60	0,55
RÉSISTANCE À LA FLEXION	EN 310	N/mm ²	22	20
MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	EN 310	N/mm ²	2500	2200
GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 24H)	EN 317	%	15	12
STABILITÉ DIMENSIONNELLE LONGUEUR/LARGEUR	EN 318	%	0,4	0,4
STABILITÉ DIMENSIONNELLE (ÉPAISSEUR)	EN 318	%	6	6
TRACTION SUPERFICIELLE	EN 311	N/mm ²	1,2	1,2
ABSORPTION DE SURFACE (2 FACES)	EN 382-1	mm	>150	>150
HUMIDITÉ SORTIE USINE	EN 322	%	7 +/- 3	7 +/- 3
TAUX DE SILICE	ISO 3340	% Du Poids	≤ 0,05	≤ 0,05
ÉMISSION DE FORMALDÉHYDE	EN 717-1	ppm	≤ 0,05	≤ 0,05
RÉACTION AU FEU TABLA 8 EN EN 13986:2006+A1:2015	EN 13501-1	Classe	B-s2,d0	B-s2,d0
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (250 A 500 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0.10	0.10
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (1000 A 2000 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0.20	0.20
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	EN 13984:2004+A1:2015	W/ (m·K)	0.14	0.14
ISOLEMENT ACOUSTIQUE AU BRUIT AÉRIEN (R)	EN 13986:2004+A1:2015	db	25	27
FACTEUR DE RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU COUPELLE SECS	EN 13986:2004+A1:2015	μ	30	29
FACTEUR DE RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU COPEAUX HUMIDES	EN 13986:2004+A1:2015	μ	2'	19
DURABILITÉ BIOLOGIQUE	EN 335	Classe d'utilisation	1	1
CONTENU PENTACHLOROPHÉNOL (PCP)	EN 13986:2004+A1:2015	ppm	< 5	< 5

(*) INFORMATIONS DONNÉES À TITRE INDICATIF.

Ces valeurs physico-mécaniques sont conformes / améliorent les valeurs établies dans la norme Européenne EN 622-5:2009, tableau 3. - Conditions requises pour les panneaux utilisés en milieu sec (type MDF).

FIBRACOLOUR NEGRO IGNIFUGO E-Z dispose d'un Marquage CE émis par l'AENOR n° 0099/CPD/A65/0031.

Lien de téléchargement:

<https://drive.google.com/file/d/0B-Xe1750UJbXTGdWamJFQVJBblBHTEFIOEtYWWEzdk9vdWJr/view?usp=sharing>

(!) Rapport de classement de la réaction au feu et domaine d'application to fire classification report and field of application, lien de téléchargement:

https://drive.google.com/file/d/1kVHxppKXsaJN1GntqM6R8XAI3_fMF-lh/view?usp=sharing

Rapports des essais individuels disponibles sur demande.

FIBRACOLOUR NEGRO 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 622-1.

FIBRACOLOUR NEGRO IGNIFUGO E-Z dispose du certificat de Conformité conforme à la phase 2 d'émission de formaldéhyde CARB et US EPA TSCA Title VI (< 0.11 ppm ASTM E 1333),

EPA certificat, lien de téléchargement:

<https://drive.google.com/file/d/16EuAoRYQ3DO3i60ytwDCJ64O2saNeHRA/view?usp=sharing>

Suivi trimestriel certificat EPA, lien de téléchargement:

<https://drive.google.com/file/d/1B3QLus0sAXkOrMtqynNhkTswW3hVevuF/view?usp=sharing>

CARB P2 certificat, lien de téléchargement:

<https://drive.google.com/file/d/1HwUs5fBYsJlrPjps5bDQVzT-n6Phol3V/view?usp=sharing>

Suivi trimestriel certificat CARB P2, lien de téléchargement:

<https://drive.google.com/file/d/1d11jttOew-K2YYZ9Cw0mQjvdKno5gLb/view?usp=sharing>

Javier Portela

Directeur de Qualité et Développement de FINSA
Santiago de Compostela 10/07/2020


