



30/04/2020

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 00256

COMPACMEL PLUS E-Z

Fabriqué à l'usine: Finsa Padrón Paraiso s/n 15900 PADRÓN (ESPAÑA)	Fabriqué à l'usine: Finsa Santiago Carretera N-550 km 57 15707 SANTIAGO DE COMPOSTELA (ESPAÑA)	Fabriqué à l'usine: Luso Finsa Estrada Nacional 234, Km 92.7 3524-952 NELAS (PORTUGAL)	Fabriqué à l'usine: Finsa Cella I Partida de Hazas s/n 44370 CELLA (ESPAÑA)
--	--	--	---

CLASSE TECHNIQUE	USAGE PRÉVU	AVCP*
MDF.H	Utilisation à l'intérieur comme élément non structurel dans un environnement humide	4

*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° 00256



30/04/2020

COMPACMEL PLUS E-Z

COMPACMEL PLUS E-Z

DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES

Rev: 30/04/2020

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm		
			6	>6 a 12	>12 a 19
MASSE VOLUMIQUE (*)	EN 323	kg/m ³	1050	1050	1050
COHÉSION INTERNE	EN 319	N/mm ²	1,8	1,8	1,8
RÉSISTANCE À LA FLEXION	EN 310	N/mm ²	55	55	55
MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	EN 310	N/mm ²	5000	5000	5000
GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 24H)	EN 317	%	1	1	1
STABILITÉ DIMENSIONNELLE LONGUEUR/LARGEUR	EN 318	%	0,40	0,40	0,40
STABILITÉ DIMENSIONNELLE (ÉPAISSEUR)	EN 318	%	6	6	6
TRACTION SUPERFICIELLE	EN 311	N/mm ²	1,7	1,7	1,7
HUMIDITÉ SORTIE USINE	EN 322	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3
TAUX DE SILICE	ISO 3340	% Du Poids	0,05	0,05	0,05
GONFLEMENT DES BORDS	EN 13329	%	7	7	7
RÉACTION AU FEU TABLA 8 EN EN 13986:2006+A1:2015	EN 13501-1	Classe	E	D-s2,d0 (**)	D-s2,d0 (***)
TEST DE VIELLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (OPTION 1) GONFLEMENT APRÈS ESSAI CYCLIQUE V313	EN 321 / EN 317	%	2	2	2
TEST DE VIELLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (OPTION 1) TRACTION INTERNE APRÈS ESSAI CYCLIQUE V313	EN 321 / EN 319	N/mm ²	0,60	0,60	0,60
TEST DE VIELLISSEMENT ACCÉLÉRÉ. TRACTION INTERNE APRÈS ESSAI DÉCOCTION (V100)	EN 1087-1 / EN 319	N/mm ²	0,2	0,2	0,2
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (250 A 500 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	10	10	10
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (1000 A 2000 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0,20	0,20	0,20
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	EN 13984:2004+A1:2015	W/ (m·K)	0,19	0,19	0,19
ISOLEMENT ACOUSTIQUE AU BRUIT AÉRIEN (R)	EN 13986:2004+A1:2015	db	25	27	29
FACTEUR DE RÉSISTANCE À LA VAPEUR D'EAU COUPELLE SECS	EN 13986:2004+A1:2015	μ	43	43	43
			30	30	30
DURABILITÉ BIOLOGIQUE	EN 335	Classe d'utilisation	1 & 2	1 & 2	1 & 2
CONTENU PENTACHLOROPHÉNOL (PCP)	EN 13986:2004+A1:2015	ppm	< 5	< 5	< 5

(*) INFORMATIONS DONNÉES À TITRE INDICATIF.

(**) Sans intervalle d'air derrière le COMPACMEL PLUS E-Z pour d'épaisseur ≥9 mm. Classe D-s2,d2 avec un intervalle d'air confiné ou d'air libre ne dépassant pas 22 mm derrière le COMPACMEL PLUS E-Z d'épaisseur ≥9 mm. Classe E pour toute autre condition d'utilisation moins restrictive / épaisseur. Décision 2007/348/CE.

(***) Sans intervalle d'air derrière le COMPACMEL PLUS E-Z ou ≥18 mm. Classe D-s2,d2 pour toute autre condition d'utilisation. Décision 2007/348/CE.

(****) Taille commerciale .

(*****) Panneaux coupées à dimension.

Ces valeurs physico-mécaniques sont conformes / améliorent les valeurs établies dans la Norme Européenne EN 622-5:2009, tableau 4. - Conditions requises pour les panneaux utilisés généralement en milieu humide (type MDF.H).

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.

Produit à très faible émission de formaldéhyde E05 (<0.05ppm EN 717-1).

COMPACMEL PLUS E-Z est US EPA TSCA TITLE VI et CARB phase 2 conforme. Est un COMPAC PLUS 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.

Les performances du produit de reference 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 30/04/2020



The image shows a handwritten signature in blue ink that reads "Javier Portela". To the right of the signature is a circular stamp, also in blue ink. The stamp contains the text "FINANCIERA MADERERA, S.A." along the top inner edge and "SANTIAGO" along the bottom inner edge. There are two small stars on the right side of the stamp.