



# FINSA

Financiera Maderera, S.A. -FINSA-  
Carretera N-550, km. 5  
15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA  
ESPAGNE

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DoP n° 560006

### MEDILAND LP

Fabriqué à l'usine:

FINSA FRANCE  
151 Route de Houres  
40370 MORCENX  
France

Produit type	Usage prévu	SEVCP*
MDF	Usage intérieur comme composant non structurel en milieu sec	4

\*Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V CPR 2012/05/12 - (EU) No 305/2011

### Déclaration des performances:

Caractéristiques essentielles	Performances					Norme harmonisée  EN 13986:2004
	Épaisseurs (mm)					
	unité	10 to 12	>12 to 19	>19 to 30	>30 to 38	
Résistance à la flexion	N/mm <sup>2</sup>	22	20	18	17	
Module d'élasticité en flexion	N/mm <sup>2</sup>	2500	2200	2100	1900	
Cohésion interne	N/mm <sup>2</sup>	0,60	0,55	0,55	0,50	
Gonflement après immersion dans l'eau 24H	%	15	12	10	8	
Classe d'émission de formaldéhyde E1 (norme 717-1)	Mg/m <sup>3</sup>	<0.124	<0.124	<0.124	<0.124	
Réaction au feu	Classe	D-s2,d0*	D-s2,d0**	D-s2,d0	D-s2,d0	
	Classe	Dfl,s1	Dfl,s1	Dfl,s1	Dfl,s1	
Facteur de Résistance à la vapeur d'eau Copeaux humides / Copeaux secs Tableau 9 EN 13986:2004	μ	17/26	14/22	13/22	13/21	
Isolement acoustique au bruit aérien (R) Point 5.10 EN 13986:2004	db	26	28	29	32	
Coefficient d'absorption acoustique Plage de fréquence 250Hz à 500Hz Tableau 10 EN 13986:2004	α	0.1	0.1	0.1	0.1	
Coefficient d'absorption acoustique Plage de fréquence 1000Hz à 2000Hz Tableau 10 EN 13986:2004	α	0.20	0.20	0.20	0.20	
Conductivité thermique (λ) Tableau 11 EN 13986:2004	W/(m.K)	0.13	0.11	0.11	0.10	
Durabilité biologique	Utilisez classe	1	1	1	1	
Contenu pentachlorophénol (PCP)	ppm	≤5	≤5	≤5	≤5	

(\*) Sans lame d'air derrière le MEDILAND LP comme indiqué dans la directive 2007/348/CE. Avec une lame d'air confinée ou d'air libre ne dépassant pas 22 mm derrière le MEDILAND LP est classé D-s2,d2.

(\*\*) Sans lame d'air derrière le MEDILAND LP, avec une lame d'air confinée derrière le MEDILAND LP pour des épaisseurs supérieures ou égales à 15 mm ou avec lame d'air derrière le MEDILAND LP pour des épaisseurs supérieures ou égales à 18 mm, comme indiqué dans la directive 2007/348/CE. Avec une lame d'air confinée ou avec lame d'air ne dépassant pas 22 mm derrière le MEDILAND LP classe D-s2,d2 pour des épaisseurs comprises entre 10 et 18mm.

Les performances du produit producto MEDILAND LP sont conformes à la performance déclarée.

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

Javier Portela

FINSA Directeur de Qualité et Développement  
Santiago de Compostela July 1<sup>st</sup> 2013