



FINSA

Financiera Maderera, S.A. -FINSA-
Carretera N-550, km. 57
15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA
ESPAGNE

DECLARATION DE PERFORMANCE

DoP 00016

FIMAPAN / TUROPAN

fabriqué à l'usine:

FINSA SANTIAGO Ctra. N-550, km 57 15890 Santiago de Compostela, A Coruña. Espagne	CELLA Partida de Hazas s/n 44370 Cella Teruel Espagne
--	--

Type de produit	Usage prévu	SVECP*
P2	Intérieur non structurale en milieu sec	4
* Système de vérification et d'évaluation de la constance des performances conformément à l'annexe V du règlement (EU) No 305/2011		

Performance déclarée:

Caractéristiques essentielles	Performance								Norme harmonisée
	Épaisseurs (mm)								
	unité	>4 a 6	>6 a 13	>13 a 20	>20 a 25	>25 a 32	>32 a 40	> 40	
Résistance à la flexion	N/mm ²	12	11	11	10.5	9.5	8.5	7	EN 13986:2004
Cohésion interne	N/mm ²	0.45	0.40	0.35	0.30	0.25	0.20	0.20	
Module d'élasticité en flexion	N/mm ²	1950	1800	1600	1500	1350	1200	1050	
Traction superficielle	N/mm ²	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
Classe d'émission de formaldéhyde EN 717-1	Classe mg/m ³	E1 <0.124	E1 <0.124	E1 <0.124	E1 <0.124	E1 <0.124	E1 <0.124	E1 <0.124	
Réaction au feu Tableau 4 EN 13986:2004	Classe		D-s2,d0*	D-s2,d0**	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	
Sol	Classe	NPD	Dfl-s1***	Dfl-s1	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	17/50	16/50	16/50	15/50	15/50	15/50	14/50	
Isolement acoustique au bruit aérien (R) Point 5.10 EN 13986:2004	db	NPD	24	26	28	29	31	32	
Coefficient d'absorption acoustique Plage de fréquence 250Hz à 500Hz Tableau 10 EN 13986:2004	α	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
Coefficient d'absorption acoustique Plage de fréquence 1000Hz à 2000Hz Tableau 10 EN 13986:2004	α	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	
Conductivité thermique (λ) Tableau 11 EN 13986:2004	W/(m.K)	0.14	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	
Durabilité biologique	Utilisez classe	1	1	1	1	1	1	1	
Contenu pentachlorophénol (PCP))	ppm	≤5	≤5	≤5	≤5	≤5	≤5	≤5	

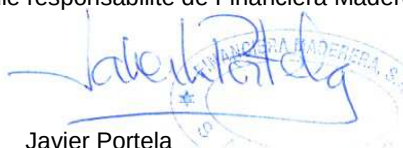
(*) Épaisseur plus grande ou égale à 9mm sans intervalle d'air derrière le FIMAPAN / TUROPAN selon Décision de la Commission 2007/348/CE . Avec un intervalle d'air confiné ne dépassant pas 22 mm derrière le panneau à base de bois FIMAPAN / TUROPAN classeD-s2,d2. Classe E pour toute autre utilisation plus restrictive.

(**) Sans intervalle d'air derrière le FIMAPAN / TUROPAN, ou avec un intervalle d'air confiné derrière le FIMAPAN / TUROPAN pour épaisseur plus grande ou égale à 15mm ou avec air libre derrière FIMAPAN / TUROPAN pour épaisseur plus grande ou égale à 18 mm selon Décision de la Commission 2007/348/CE.. Avec un intervalle d'air confiné ne dépassant pas 22 mm derrière le panneau à base de bois FIMAPAN / TUROPAN classeD-s2,d2 pour des épaisseurs comprises entre 10 et 18 mm

(***) Épaisseur plus grande ou égale à 9 mm

La performance du produit FIMAPAN / TUROPAN 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
FINSA Directeur de Qualité et Développement
Santiago de Compostela, July 1st 2013