



# FINSA

Financiera Maderera, S.A. -FINSA-  
Carretera A Coruña-Tui, km. 57  
15884 SANTIAGO DE COMPOSTELA  
SPAIN

## YTELSESERKLÆRING DoP 00006

### FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN

Produsert av:

FINSA PADRÓN Paraíso s/n 15900 Padrón. A Coruña. Spain	FINSA OREMBER Pol. Ind. San Cibrao das Viñas 32911 Ourense. Spain	FINSA FIBRANOR Pol. Ind. de Rábade 27370 Rábade. Lugo. Spain	LUSO FINSA - NELAS Est. Nac. 234, km. 92.7 3524-952 Nelas. Portugal
---	--	---	--

Produkt type	Tiltenkt bruk	AVCP*
MDF	For bruk i tørreforhold og ikke som del av bærende konstruksjon	4
*Assessment and verification of constancy of performance system according to Annex V of regulation (EU) No 305/2011		

#### Declared performance:

Viktige egenskaper	Performanc e										Harmonisert standarder
	Tykkelse (mm)										
	units	1.8 to 2.5	>2.5 to 4	>4 to 6	>6 to 9	>9 to 12	>12 to 19	>19 to 30	>30 to 45	>45	
<b>Bøyestyrke</b> EN 310	N/mm <sup>2</sup>	23	23	23	23	22	20	18	17	15	EN 13986:2004
<b>Tverrstrekkfasthet</b> EN 310	N/mm <sup>2</sup>	-	-	2700	2700	2500	2200	2100	1900	1700	
<b>Elastitetestmodul</b> EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0.65	0.65	0.65	0.65	0.60	0.55	0.55	0.50	0.50	
<b>Tykkelses svelling 24 timer</b> EN 319	%	45	35	30	17	15	12	10	8	6	
<b>Avspaltning av formaldehyde</b> Emission EN 717-1	Class	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	
	mg/m <sup>3</sup>	<0.124	<0.124	<0.124	<0.124	<0.124	<0.124	<0.124	<0.124	<0.124	
<b>Egenskaper ved brannpåvirkning</b> EN 13501-1:2007	Class	NPD	NPD	NPD	NPD	D-s2,d0*	D-s2,d0**	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	
	Class					Dfl,s1	Dfl,s1	Dfl,s1	Dfl,s1	Dfl,s1	
<b>Vanndampgjennomgang Wet cup / Dry cup</b> Table 9 EN 13986:2004	μ	22/33	21/31	20/30	18/28	17/27	16/25	15/24	15/24	14/23	
<b>Isolasjon mot luftbåren Lyd (R)</b> 5.10 EN 13986:2004	db	NPD	NPD	NPD	22/24	24/26	26/28	29/30	30/33	33/34	
<b>Lydabsorpsjon</b> Frequency range 250Hz to 500Hz Table 10 EN 13986:2004	a	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
<b>Lydabsorpsjon</b> Frequency range 1000Hz to 2000Hz Table 10 EN 13986:2004	a	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
<b>Termisk ledningsevne (A)</b> Table 11 EN 13986:2004	W/(m.K)	0.16	0.15	0.15	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	
<b>Klimaklasse</b>	Use classes	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
<b>Innhold av pentachlorophenol (PCP)</b>	ppm	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	



# FINSA

Financiera Maderera, S.A. -FINSA-  
Carretera A Coruña-Tui, km. 57  
15884 SANTIAGO DE COMPOSTELA  
SPAIN

(\*) Montert uten luftspalte bak FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN. Montert med lukket luftspalte ikke mer enn 22 mm bak FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN klassifisering D-s2, d2. Klassifisering E for enhver annen mer restriktiv tilstand. Kommisjonens beslutning 2007/348 / EF

(\*\*) Montert uten luftspalte bak FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN, eller med lukket luftspalte bak FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN for tykkelser lik eller større enn 15 mm eller med åpen luftgap bak FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN for tykkelser lik eller større enn 18 mm. Montert med lukket luftspalte ikke mer enn 22 mm bak FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN klassifisering D-s2, d2 i tykkelser mellom 10 og 18 mm. . Kommisjonens beslutning 2007/348 / EF.

Utførelsen av produktet FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN er i samsvar med den ovenfor angitte ytelsen. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av Financiera Maderera, S.A.-FINSA-.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av Financiera Maderera, S.A.-FINSA-.

Javier Portela  
FINSA Idi + Quality Director  
Santiago de Compostela, January 2<sup>nd</sup> 2014

# FRIITZOE

## ENGROS