



FINSA

YTELSESERKLÆRING FIBRANOR HIDROFUGO / FIBRAPAN HIDROFUGO / IBERPAN HIDROFUGO

Produsert på:

FINSA PADRON Paradis s/n 15900 Padrón. Til Coruña. Spania	FINSA OREMBER Pol. Ind. San Cibrao das Viñas 32911 Ourense. Spania	FINSA FIBRANOR Pol. Ind. av Rábade 27370 Rábade. Lugo, jeg er her for å gjøre det. Spania	LUSO FINSA - NELAS Er. Nac. 234, km. 92.7 (andre er i seg selv) 3524-952 Dem. Portugal
--	---	---	--

Produkttype	Tenkt bruk	AVCP*
Mdf. H	Intern bruk som ikke-strukturelle komponenter under fuktige forhold	4
*Vurdering og verifisering av utførelse av ytelsessystemet i henhold til vedlegg V i forskrift (EU) Nr. 305/2011		

Viktige egenskaper	Ytelse									Harmonisert teknisk Spesifikasjon
	Tykkelse (mm)									
	Enheter	>2.5 a 4	<4 a 6	>6 a 9	>9 a 12	>12 a 19	>19 a 30	>30 en 45	>45	
Bøystyrke - I 310	l/mm ²	27	27	27	26	24	22	17	15	EE- 13986:20
Modul av elastisitet - EN 310	l/mm ²	2700	2700	2700	2500	2400	2300	2200	2000	
Internal sprang - EN 319	l/mm ²	0,70	0,70	0,80	0,80	0,75	0,75	0,70	0,60	
Hevelse i tykkelse 24 timer I 317	%	30	18	12	10	8	7	7	6	
Holdbarhet. Hevelse i tykkelse etter syklisk test - EN 321 / EN 317	%	40	25	19	16	15	15	15	15	
Holdbarhet. Internal obligasjon etter syklisk test 321 / 319	l/mm ²	0.35	0.35	0.30	0.25	0.20	0.15	0.10	0.10	
Formaldehydutslipp EN 717-1 (717-1)	Klasse Mg/m ³ (andre)	E1 (andre kan være på <0.124	E1 (andre kan være på <0.124	E1 (andre kan være på <0.124	E1 (andre kan være på <0.124	E1 (andre kan være på <0.124	E1 (andre kan være på <0.124	E1 (andre kan være på <0.124	E1 (andre kan være på <0.124	
Reaksjon på brann Tabell 5, EN 13986:2004	Klasse Klasse Gulv	Od	Od	Od	D-s2, d0 Dfl,s1 (andre er i sin mening)	D-s2, d0 Dfl,s1 (andre er i sin mening)	D-s2, d0 Dfl,s1 (andre er i sin mening)	D-s2, d0 Dfl,s1 (andre er i sin mening)	D-s2, d0 Dfl,s1 (andre er i sin mening)	
vapour Vanndampermeabilitet Våt kopp / Tørr kopp Tabell 9, EN 13986:2004	μ	21/31	20/30	18/28	17/27	16/25	15/24	15/24	14/23	
Luftbåren lydisolasjon (overflatemasse) (R) 5.10, Kl 13986:2004	Db	Od	Od	25	25	28	30	32	34	
Lydabsorpsjon Frekvensområde 250 Hz til 500 Hz Tabell 10, EN 13986:2004	A	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
Lydabsorpsjon Frekvensområde 1000Hz til 2000 Hz Tabell 10, EN 13986:2004	A	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	



FINSA

Erklært ytelse:

Viktige egenskaper	Ytelse									Harmoniser t teknisk Spesifikasjon
	Tykkelse (mm)									
	Enheter	>2.5 a 4	>4 a 6	>6 a 9	>9 a 12	>12 a 19	>19 a 30	>30 en 45	>45	I 13986:2004
Varmeledningsevne (A) Tabell 11, EN 13986:2004	W/(m.K)	0.15	0.15	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	
Biologisk holdbarhet	Bruke Klasser	1 og 2	1 og 2	1 og 2	1 og 2	1 og 2	1 og 2	1 og 2	1 og 2	
Innhold av pentachlorophenol (PCP)	Ppm	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	

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

(**) Montert uten luftspalte bak FIBRANOR FIBRAPAN IBERPAN , eller med et lukket luftgap bak FIBRANOR HIDROFUGO / FIBRAPAN HIDROFUGO / IBERPAN HIDROFUGO for tykkelser lik eller større enn 15mm eller med et utendørs gap bak FIBRANOR HIDROFUGO / FIBRAPAN HIDROFUGO / IBERPAN HIDROFUGO 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. Kommisjonsbeslutning 2007/348/EF.

Ytelsen til produktet FIBRANOR HIDRÓFUGO / FIBRAPAN HIDRÓFUGO / IBERPAN HIDRÓFUGO i samsvar med den ovennevnte deklarete ytelsen.

Denne ytelseserklæringen utstedes under finansdepartementet, S.A. –FINSA-

Javier Portela
FINSA FoU og kvalitetsdirektør Santiago
de Compostela,nd2.