

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 | |
| Bøyestyrke EN 310 | N/mm ² | 23 | 23 | 23 | 23 | 22 | 20 | 18 | 17 | 15 | EN 13986:2004 |
| Tverrstrekkfasthet EN 310 | N/mm ² | - | - | 2700 | 2700 | 2500 | 2200 | 2100 | 1900 | 1700 | |
| Elastitetestmodul EN 319 | N/mm ² | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.65 | 0.60 | 0.55 | 0.55 | 0.50 | 0.50 | |
| Tykkelses svelling 24 timer EN 319 | % | 45 | 35 | 30 | 17 | 15 | 12 | 10 | 8 | 6 | |
| Avspaltning av formaldehyde Emission EN 717-1 | Class | E1 | E1 | E1 | E1 | E1 | E1 | E1 | E1 | E1 | |
| | mg/m ³ | <0.124 | <0.124 | <0.124 | <0.124 | <0.124 | <0.124 | <0.124 | <0.124 | <0.124 | |
| Egenskaper ved brannpåvirkning 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 | |
| Vanndampgjennomgang Wet cup / Dry cup Table 9 EN 13986:2004 | μ | 22/33 | 21/31 | 20/30 | 18/28 | 17/27 | 16/25 | 15/24 | 15/24 | 14/23 | |
| Isolasjon mot luftbåren Lyd (R) 5.10 EN 13986:2004 | db | NPD | NPD | NPD | 22/24 | 24/26 | 26/28 | 29/30 | 30/33 | 33/34 | |
| Lydabsorpsjon 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 | |
| Lydabsorpsjon 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 | |
| Termisk ledningsevne (A) 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 | |
| Klimaklasse | Use classes | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| Innhold av pentachlorophenol (PCP) | 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 2nd 2014

FRIITZOE

ENGROS