

YTELSESERKLÆRING

1. Produktnavn: Smartpanel MDF 6-11mm
2. Produkttype: Smartpanel vegg ferdigmalt, ubehandlet og tak
3. Bruksområde: MDF plater for innvendig bruk i tørre områder
4. Produsent: Smartboard production as, Habornveien 50, 1630 Gamle Fredrikstad
5. System for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse: System 4
6. Harmonisert standard: NS-EN 622-5 EN 13986: 2004
7. Angitte ytelser:

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Test standard |
|--------------------------|---|---------------------------|
| Tykkelse | 6- 11mm | EN 310 |
| Bøystyrke | 22 N/mm ² | EN 319 |
| Indre binding | 0,60 N/mm ² | EN 319 |
| Elastisitetsmodul | 2700(6mm) 2500(11mm) N/mm ² | EN310 |
| Svelling i tykkelse | 15% | EN 317 |
| Fuktbestandighet | Ingen ytelse fast bestemt | Ingen ytelse fast bestemt |
| Formaldehydklasse | E1 | EN 717-1 |
| Brannklasse | Ds2, d0 | EN 13986 |
| Luftlydisolasjon | 26dB | EN 13986 |
| Lydabsorpsjon | 0,1 - 0,25 | EN 13986 |
| Termisk konduktivitet | 0,14 W/mk | EN 13986 |
| Biologisk bestandighet | 1 | EN 13986 |
| Pentaklorfenolin innhold | <5 ppm | CEN/TR 14823 |

7. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 7.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

.....
DYVIND LANGELANDSVIK TEKNISK ANSVARLIG
.....
navn og stilling

.....
GAMLE FREDRIKSTAD
.....
sted

.....
[Signature]
.....
underskrift