

PRESTANDEDEKLARATION.

Ref. nr.: YT- 25.

1. Produkt namn: Forestia Bygg Standard.
2. Produkt typ : **Spånskiva typ: NS-EN 312 P1**
3. Användningsområde: **Skiva för generellt bruk under torra förhållanden.**
4. Tillverkare: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**
5. System för bedömning och kontroll av byggproduktens prestanda: **System 4**
6. Harmoniserad standard: **NS-EN 13986:2004.**
7. Angiven prestanda:

| Väsentliga egenskaper: | Prestanda: | | | Harmoniserad teknisk specifikation: |
|--|--------------|----------|----------|-------------------------------------|
| Tjocklek i mm | 7- 13 | 1 – 20 | 21 - 25 | SS-EN 13986:2004. |
| Böjhållfasthet | 10,5 MPa | 10 MPa | 10 MPa | |
| Draghållfasthet | 0,28 MPa | 0,24 MPa | 0,20 MPa | |
| Brandteknisk klass: | D-s2,d0 | | | |
| Formaldehydklass | E1 | | | |
| Luftljudisolation | Inte bestämd | | | |
| Ljudabsorptionskoeffisient: | | | | |
| -Frekvensområde 250 – 500 Hz | 0,10 | | | |
| -Frekvensområde 1000 – 2000 Hz | 0,25 | | | |
| Värmeledning λ | 0,15 W/(m K) | | | |
| Permeabilitet för vattenånga μ , våt/torr | 15 / 50 | | | |
| Biologisk hållfasthet | Inte bestämd | | | |
| Pentaklorfenolinnehåll | < 5 ppm | | | |

8. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt. 7.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt. 4.

Undertecknad för tillverkaren av:

Hans Kristian Eig, Kvalitetssjef
Namn Befatning.

Braskereidfoss, 28.05.2013



.....
Namnteckning.