FORESTIA

# PRESTANDADEKLARATION.

**Ref. nr.: YT– 05.**

**1.** Produkt namn: 12 mm Tak Ess Inspirasjon.
12 mm Tak Ess Original.

**2.** Produkt typ : **Spånskiva typ: SS-EN 312 P2**

**3.** Användingsområde: **Skivor för använding i innredningar (innbefattad möbler) under torra förhållanden.**

**4.** Tillverkare: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**

**5.** System för bedömning och kontroll av byggproduktens prestanda: **System 4**

**6.** Harmoniserad standard: **SS-EN 13986:2004+A1:2015**.

**7.** Angiven prestanda:

| **Väsentliga egenskaper:** | **Prestanda:** | **Harmoniserad teknisk specifikation:** |
|---|---|---|
| Böjhållfasthet<br>Draghållfasthet | 11 MPa<br>0,40 MPa | SS-EN 13986:2004 +A1:2015. |
| Brandteknisk klass:<br>12 mm spånskiva, densitet > 600 kg/m$^3$: | D-s1,d0 | |
| Formaldehydklass | E1 | |
| Luftljudisolasjon | Inte bestämd | |
| Ljudabsorptionskoeffisient:<br>-Frekvensområd 250 – 500 Hz<br>-Frekvensområd 1000 – 2000 Hz | <br>0,10<br>0,25 | |
| Permeabilitet för vattenånga μ, våt/torr | 15 / 50 | |
| Värmekonduktivitet λ | 0,13 W/(m K) | |
| 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:

Vegard Grønnerud, Kvalitetssjef
Namn Befatning.

Braskereidfoss, 14.09.2022 ……
Namnteckning.