

## PRESTANDEDEKLARATION.

**Ref. nr.: YT- 05.**

1. Produkt navn: 12 mm Tak Ess Inspirasjon.  
12 mm Tak Ess Original.
2. Produkt typ : **Spånskiva typ: SS-EN 312 P2**
3. Användningsområde: **Skivor för användning i innredningar (innbefattad möbler) under torra förhållanden.**
4. Tillverkare: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**
5. System för bedömning och kontroll av byggproduktens prestanda: **System 3**
6. Harmoniserad standard: **SS-EN 13986:2004+A1:2015.**

7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper:	Prestanda:	Harmoniserad teknisk specifikation:
Böjhållfasthet	11 MPa	SS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Draghållfasthet	0,40 MPa	
Brandteknisk klass: 12 mm spånskiva, densitet > 600 kg/m <sup>3</sup> :	D-s1,d0	
Formaldehydklass	E1	
Luftljudisolasjon	Inte bestämd	
Ljudabsorptionskoeffisient: -Frekvensområd 250 – 500 Hz	0,10	
-Frekvensområd 1000 – 2000 Hz	0,25	
Permeabilitet för vattenånga $\mu$ , våt/torr	15 / 50	
Värmeledning $\lambda$	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,    06.12.2021

.....  
Namnteckning.