FORESTIA

PRESTANDADEKLARATION.

Ref. nr.: YT– 13.

1. Produkt namn: 12 mm Forestia 3 Vägg Elite – P7
12 mm Forestia Elitex P7, Vägg og Tak
12 mm Forestia EliteX, Vägg med klikkprofil

2. Produkt typ : **Spånskiva type: SS-EN 312 P7**

Användingssområde: **Bärande skiva för stor belastning för använding under fuktiga förhållanden.**

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

4. System för bedömning och kontroll av byggproduktens prestanda: **System 2+**

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

6. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper:	**Prestanda:**	**Harmoniserad teknisk specifikation:**
Böjhållfasthet Elastisitetsmodul Draghållfasthet Tjockleksvällning 24 t Fuktbeständighet efter syklisk test:: - Tjockleksvällning - Draghållfasthet	22 MPa 3350 MPa 0,75 MPa 10% 11% 0,41 MPa	SS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Permeabilitet för vattenånga μ, våt/torr	15 / 50	
Brandteknisk klass: 12 mm spånskiva, densitet > 600 kg/m^3:	D-s2,d0	
Formaldehydklass	E1	
Luftljudisolation	Inte bestämd	
Ljudabsorptionskoeffisient: -Frekvensområd 250 – 500 Hz -Frekvensområd 1000 – 2000 Hz	0,10 0,25	
Värmekonduktivitet λ	0,15 W/(m K)	
Biologisk hållfasthet	Inte bestämd	
Pentaklorfenolinnehåll	< 5 ppm	

7. 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, 02.07.2018 ……
Namnteckning.