

PRESTANDEDEKLARATION **Ref. nr.: YT- 04.**

1. Produkt navn: 12 mm Walls4You.
 12 mm Walls2Paint.
 12 mm Premium Ceiling
 12 mm Vegg P4.
 12 mm 6-bord Faspanel, kostmålad.
2. Produkt typ : **Spånskiva typ: SS-EN 312 P4**
3. Anvendingsområde: **Skiva for bruk under torra forholdanden.**
4. Tillverkare: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**
5. System for bedømming og kontroll av byggproduktens prestanda: **System 2+**
6. Harmoniserad standard: **SS-EN 13986:2004+A1:2015.**
Akkrediterad laboratorium: **Norsk Treteknisk Institutt, identifikasjons nr. 1070.**

7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper:	Prestanda:	Harmoniserad teknisk spesifikasjon:
Bøjhållfasthet	16 MPa	SS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Elastisitetsmodul	2300 MPa	
Draghållfasthet	0,40 MPa	
Tjocklekssvällning 24 t	16 %	
Permeabilitet for vattenånga μ , våt/torr	15 / 50	
Brandteknisk klass: 12 mm spånskiva, densitet > 600 kg/m ³ :	D-s1,d0	
Formaldehydklass	E1	
Luftljudisolasjon	Inte beståmd	
Ljudabsorptionskoeffisient: -Frekvensområd 250 – 500 Hz	0,10	
-Frekvensområd 1000 – 2000 Hz	0,25	
Värmekonduktivitet λ	0,13 W/(m K)	
Fasthet og styvhet for anvendning i bårande konstruksjoner	Inte beståmd	
Biologisk hållfasthet	Inte beståmd	
Pentaklorfenolinnehåll	< 5 ppm	

8. Prestandan for den produkt som anges i punkterna 1 og 2 overensstammer med den prestanda som anges i punkt. 7.
Denna prestandadeklaration utfårdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt. 4.
Undertecknad for tillverkaren av:

Vegard Grønnerud, Kvalitetssjef
Namn Befatning.



Braskereidfoss, 01.02.2023

.....

Namnteckning.