

## PRESTANDEDEKLARATION.

**Ref. nr.: YT- 06.**

1. Produkt namn: 12 mm Forestia Renoveringsgolv Standard  
12 mm Forestia Renoveringsgolv Ekstra.
2. Produkt typ : Renoveringsgolv Standard: **Spånskiva typ: SS-EN 312 P2**  
Renoveringsgolv Ekstra: **Sponplate typ: SS-EN 312 P5**
3. Användningsområde: Typ P2: **Skivor för användning i innredningar (innbefattead möbler) under torra förhållanden.**  
Typ P5: **Skivor til innvendig använding under fuktiga 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.**
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper:	Prestanda:		Harmoniserad teknisk specifikation:
	12 mm Forestia Renoverings.golv Standard, P2	12 mm Forestia Renoverings.golv Ekstra, P5	
Böjhållfasthet	11 MPa	18 MPa	SS-EN 13986:2004.
Elastisitetsmodul	1800 MPa	2550 MPa	
Draghållfasthet	0,40 MPa	0,45 MPa	
Tjocklekssvällning 24t		11 %	
Fuktbeständighet efter syklisk test::			
- Tjocklekssvällning		12 %	
- Draghållfasthet		0,25 MPa	
Permeabilitet för vattenånga $\mu$ , våt/torr	15 / 50		
Brandteknisk klass:	D <sub>FL</sub> - s1		
Formaldehydklass	E1		
Luftljudisolasjon	Inte bestämd		
Ljudabsorptionskoeffisient:			
-Frekvensområd 250 – 500 Hz	0,10		
-Frekvensområd 1000 – 2000 Hz	0,25		
Värmeledning $\lambda$	0,15 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:

Hans Kristian Eig,                      Kvalitetssjef  
Namn    Befatning.  
Braskereidfoss,    28.05.2013



.....  
Namnteckning.