

## PRESTANDEKLARATION.

Ref. nr.: YT-09.

1. Produkt navn: 18 mm Forestia Golv Standard.
2. Produkt typ : Forestia Golv Standard: **Spånskiva typ: SS-EN 312 P6**
3. Anvendingsområde: Typ P6: **Bärande skiva för stor belastning för användning under torra förhållanden.**
4. Tillverkare: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**
5. System för bedömning och kontroll av byggproduktens prestanda: **System 2+**
6. Harmoniserad standard: **NS-EN 13986:2004+A1:2015.**
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper:	Prestanda:		Harmoniserad teknisk specifikation:
	18 mm Forestia Golv Standard, P6		
Böjhållfasthet	18 MPa		SS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Elastisitetsmodul	3000 MPa		
Draghållfasthet	0,50 MPa		
Tjocklekssvällning 24 t	≤15 %		
<u>Funktionstest for golv:</u>			
-Statisk punktlast	Bestått		
-Dynamisk belastning	Bestått		
Brandteknisk klass:	D <sub>FL</sub> - s1		
Luftljudisolation	Inte bestämd		
Ljudabsorption, frekvens 250-500 Hz	0,10		
Ljudabsorption, frekvens 1000-2000 Hz	0,25		
Permeabilitet för vattenånga μ, våt/torr	15 / 50		
Värmekonduktivitet, W/(m K)	0,13		
Biologisk hållfasthet	Inte bestämd		
Pentaklorfenolinnehåll	< 5 ppm		
Formaldehydklass	E1		

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, 27.08.2021

.....  
Namnteckning