

## PRESTANDEKLARATION.

Ref. nr.: YT- 25.

1. Produkt namn: Forestia Bygg Standard.
2. Produkt typ : **Spånskiva typ: NS-EN 312 P1**
3. Användningsområde: **Skiva för generellt bruk under torra förhållanden.**
4. Tillverkare: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**
5. System för bedömning och kontroll av byggproduktens prestanda: **System 4**
6. Harmoniserad standard: **NS-EN 13986:2004+A1:2015.**
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper:	Prestanda:			Harmoniserad teknisk specifikation:
Tjocklek i mm	7- 13	1 – 20	21 - 25	SS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Böjhållfasthet	10,5 MPa	10 MPa	10 MPa	
Draghållfasthet	0,28 MPa	0,24 MPa	0,20 MPa	
Brandteknisk klass:	D-s2,d0			
Formaldehydklass	E1			
Luftljudisolation	Inte bestämd			
Ljudabsorptionskoeffisient:				
-Frekvensområde 250 – 500 Hz	0,10			
-Frekvensområde 1000 – 2000 Hz	0,25			
Värmeledning $\lambda$	0,13 W/(m K)			
Permeabilitet för vattenånga $\mu$ , våt/torr	15 / 50			
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,  
Namn

Kvalitetssjef  
Befatning.



Braskereidfoss, 14.09.2022

.....  
Namnteckning.