

YTELSESERKLÆRING. Ref. nr.: YT- 26.

1. Produktnavn: 9 mm Forestia Møbel Ekstra
2. Produkttype : Møbel Ekstra: **Sponplate type: NS-EN 312 P3**
3. Bruksområde: Plate type: NS-EN 312 P3: **Ikke bærende plater for bruk under fuktige forhold**
4. Produsent: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**
5. System for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse: **System 4**
6. Harmonisert standard: **NS-EN 13986:2004+A1:2015.**
7. Angitte ytelser:

Vesentlige egenskaper:	Ytelse:		Harmonisert teknisk spesifikasjon:
	9 mm Møbel Ekstra, P3		
Bøyestyrke	15 MPa		NS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Elastisitetsmodul	2050 MPa		
Tverrestrekkfasthet	0,40 MPa		
Tykkelsessvelling 24 t	17 %		
Fuktbestandighet etter syklisk test::			
- Tykkelsessvelling	14%		
- Tverrestrekkfasthet	0,15 MPa		
Vandamppermeabilitet μ , våt/tørr	15 / 50		
Brannklasse:	D-s2,d0		
Formaldehydklasse	E1		
Luftlydisolasjon	Ikke bestemt		
Lydabsorpsjonskoeffisient:			
-Frekvensområde 250 – 500 Hz	0,10		
-Frekvensområde 1000 – 2000 Hz	0,25		
Varmekonduktivitet λ	0,13 W/(m K)		
Biologisk bestandighet	Ikke bestemt		
Pentaklorfenolinnhold	< 5 ppm		

8. Ytelsen for varen som angitt i punkt nr. 1 og 2 er i samsvar med ytelsen angitt i punkt. 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i punkt. 4. Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Vegard Grønnerud, Kvalitetssjef
 Navn Stilling.



Braskereidfoss, 14.09.2022

.....
 Underskrift.