

## YTELSESERKLÆRING.

**Ref. nr.: YT- 07.**

1. Produktnavn: 16 mm Forestia Flytende Gulv Standard.
2. Produkttype : **Sponplate type: NS-EN 312 P2**
3. Bruksområde: **Plater for bruk i innredninger (innbefattet møbler) under tørre forhold.**
4. Produsent: **Forestia AS, 2435 Braskereidfoss, Norge.**
5. System for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse: **System 2+**
6. Harmonisert standard: **NS-EN 13986:2004+A1:2015.**
7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper:	Ytelse:	Harmonisert teknisk spesifikasjon:
Bøyestyrke	11 MPa	SS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Elastisitetsmodul	1600 MPa	
Tverrstrekkfasthet	0,35 MPa	
Vanndamppermeabilitet $\mu$ , våt/tørr	15 / 50	
Brannklasse:	D <sub>FL</sub> - s1	
Formaldehydklasse	E1	
Luftlydisolasjon	Ikke bestemt	
Lydabsorpsjonskoeffisient:		
-Frekvensområde 250 – 500 Hz	0,10	
-Frekvensområde 1000 – 2000 Hz	0,25	
Varmekonduktivitet $\lambda$	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,    01.04.2020

.....  
Underskrift.