

ULTIPRO ERGOSPON // YTELSESERKLÆRING //**1. Produktnavn**16 mm Ultipro Ergospon
18 mm Ultipro Ergospon**2. Produkttype**

Sponplate type: NS-EN 312 P6

3. Bruksområde

Lastbærende plater til bruk 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.

Akkreditert laboratorium: Norsk Treteknisk Institutt, identifikasjons nr. 1070.

7. Angitte ytelser

Se tabell

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,
NavnKvalitetssjef
Stilling.

Braskereidfoss, 02.03.2023

ANGITTE YTELSE

Ytelse:	16 og 18 mm	Harmonisert teknisk spesifikasjon:
Bøystyrke	18 MPa	NS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Elastisitetsmodul	3000 MPa	
Tverrestrekkfasthet	0,50 MPa	
Tykkelsessvelling 24 t	15%	
Vanndampermeabilitet μ , våt/tørr	15 / 50	
Brannklasse	D-s1,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	