



1. Produktnavn: 22 mm Forestia Slissegulv Ekstra.
2. Produkttype : Sponplate type: NS-EN 312 P5/6
3. Bruksområde **Bærende plate for stor belastning for bruk under fuktige 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 for emneplate, før fresing av slisser:

Vesentlige egenskaper:	Ytelse:	Harmonisert teknisk spesifisering:
Bøyestyrke	16 MPa	NS-EN 13986:2004 +A1:2015.
Elastisitetsmodul	2550 MPa	
Tverrstrekkfasthet	0,40 MPa	
Tykkelsessvelling 24 t	≤10 %	
Fuktbestandighet etter syklisk test::		
- Tykkelsessvelling	11 %	
- Tverrstrekkfasthet	0,20 MPa	
<u>Funksjonstest for emneplate</u> (uten slisser)		
-Statisk punktlast	Bestått	
-Dynamisk belastning	Bestått	
<u>Funksjonstest for slisset plate</u> (iht. stillasforskriften)		
-Statisk punktlast	Bestått	
-Dynamisk belastning	Intet krav	
Brannklasse:	D _{FL} - s1	
Luftlydisolasjon	Ikke bestemt	
Lydabsorpsjon, frekvens 250-500 Hz	0,10	
Lydabsorpsjon, frekvens 1000-2000 Hz	0,25	
Vanndamppermeabilitet μ, våt / tørr kopp	15 / 50	
Varmekonduktivitet, W/(m K)	0,13	
Formaldehydklasse	E1	

Forestia Slissegulv har tilstrekkelig styrke og stivhet til å fungere som arbeidsplattform i byggeperioden (iht. stillasforskriften), men vis varsomhet, unngå store punktlaster eller hopp og støt på platen, da de utfreste slissene fører til at platene har mindre bæreevne enn ordinært, 22 mm sponplategulv.

Etter at overgulvet er lagt tilfredsstillende gylvet alle krav til normalt, bærende undergulv.

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, 27.08.2021

Underskrift.