KVALITET

Ytelseserklæring

Nr 002

1. Produktnavn: **Arbor Slissegulv 22 mm Fuktbest.**

2. Produkttype: **Sponplate type: NS-EN 312 P5/P6**

3. Bruksområde: **Arbor Slissegulv er en spesialplate og brukes som frittbærende undergulv på trebjelkelag eller tilfarere mellom boenheter hvor det stilles lydkrav. Leveres kun i Fuktbestandig utførelse.**

4. Produsent: **Arbor-Hattfjelldal A/S, 8690 Hattfjelldal, 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, identifikasjonsnr. 1070**

7. Angitte ytelser:

Vesentlige egenskaper:	**Ytelse:**	**Harmonisert teknisk spesifikasjon**
Tykkelse i mm	22 mm	NS-EN 13986:2004 **+A1:2015**
Bøyestyrke Elastisitetsmodul Tverrstrekkfasthet Tykkelsessvelling 24 t Fuktbestandig etter syklisk test: - Tykkelsessvelling - Tverrstrekkfasthet	14 MPa 2150 MPa 0,40 MPa <10 % <11 % 0,20 MPa	
Funksjonstest for ferdig gulv (inkl overgulv) - Statisk punktlast - Dynamisk belastning	 Bestått Bestått	
Brannklasse	D_{FL}-s1	
Formaldehydklasse	E1	
Luftlydisolasjon	Ikke bestemt	
Lydabsorpsjonskoeffisient: • Frekvensområde 250 – 500 Hz • Frekvensområde 1000 – 2000 Hz	 0,10 0,25	
Varmekonduktivitet λ	0,12 W/(m K)	
Vanndamppermeabilitet μ, våt/tørr	15/50	
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:



Knut R. Dalen – Kvalitetsleder
Hattfjelldal 01.07.2017