FORESTIA

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Ref.no.: YT-01

1. Izstrādājuma nosaukums: **22mm Forestia Flooring Board Standard P6**
   22mm Forestia Flooring Board Ekstra P5/P6
2. Izstrādājuma tips: Flooring Board Standard P6: Kokskaidu plākšņu tips: **NS-EN 312 P6**
   Flooring Board Ekstra P5/P6: Kokskaidu plākšņu tips: **NS-EN 312 P5/P6**
3. Paredzētais izmantojums: Tips P6**: lielu slodzi nesošas plāksnes izmantošanai sausos apstākļos**
   Tips P5/P6: **lielu slodzi nesošas plāksnes izmantošanai mitros apstākļos**
4. Ražotājs: **Forestia AS, 2435, Braskereidfoss, Norway (Norvēģija).**
5. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma: **Sistēma 2+**
6. Saskaņotais standarts: **NS-EN 13986:2004+A1:2015**
   Akreditētā laboratorija: **Norsk Treteknisk Institutt, inentifikācijas no. 1070.**
7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	**Īpašības**		**Saskaņota tehniskā specifikācija**
	22mm Forestia Flooring Board Standard, P6	**22mm Forestia Flooring Board Ekstra, P5/P6**	
Izturība liecē	16 MPa	16 MPa	NS-EN 13986:2004 +A1:2015
Lieces elastības modulis	2550 MPa	2550 MPa	
Izturība stiepē	0.40 MPa	0.40 MPa	
Uzbriešana biezumā Mitrumizturība pēc cikliskā testa: - Uzbriešana biezumā - Izturība stiepē	≤ 15%	≤ 10% ≤ 11% 0.20 MPa	
Stiprība un stingums nesošajās konstrukcijās: - Statiska punktveida slodze - Dinamiska slodze	 Iztur Iztur	 Iztur Iztur	
Ugunsreakcija	D_{FL} - s1	D_{FL} - s1	
Gaisa radītas skaņas izolācija	NPD	NPD	
Skaņas absorbcija, frekvence 250-500 Hz	0.10	0.10	
" " frekvence 1000-2000 Hz	0.25	0.25	
Ūdens tvaika caurlaidība μ, mitrā / sausā pārb.	15 / 50	15 / 50	
Siltuma vadītspēja, W/(m K)	0.12	0.12	
Bioloģiskā izturība	NPD	NPD	
Pentahlorfenola saturs (PCP)	< 5 ppm	< 5 ppm	
Formaldehīda emisija	E1	E1	

NPD = īpašības nav deklarētas

8. Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 7.punktā deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.
   Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.
   Parakstīts Forestia AS vārdā:

Vegard Grønnerud, Quality Manager

Braskereidfoss, 15.09.2017 ..... Paraksts