

PrestandadeklARATION (DoP)

Studiopanel – 12 mm

1. Entydig identifikationskod för produkttypen:

Furuplywood, brandimpregnerad med FG-IV. Massiva respektive perforerade paneler; de senare med en öppningsgrad $\leq 29\%$ och en hålstorlek ≤ 12 mm. Kan fanéras med ek och är ytbehandlade med ett brandneutralt system. Kan kulörsättas och pigmenteras i alla nyanser.

2. Typ-, parti- eller serienummer eller annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med artikel 11 punkt 4:

Varan levereras i paket med följesedel som anger paketnummer och produktionsdatum för att möjliggöra spårbarhet av produktionstidpunkten.

3. Avsedd användning:

Brandhämmande släta eller perforerade plywoodpaneler med kärna av furu för invändig beklädnad där kravet på ytskiktssklass är B-s1, d0. Massiva paneler (typ 3A/B) ska monteras mekaniskt på material i klass A1 eller A2-s1, d0, minst 12 mm ≥ 525 kg/m³. Perforerade paneler (typ 5A/B) ska monteras mekaniskt mot stenullsisolering i klass A1, minst 30 mm ≥ 50 kg/m³ på stålskenor eller direkt på vägg 12,5 mm gipsskivor med densitet ≥ 525 kg/m³ i minst klass A2-s1, d0.

4. Fabrikant:

Frøslev Projekt A/S
Herstedøstervej 27-29C, 1
DK-2620 Albertslund
CVR-nr. 41 93 23 71
T +45 43 43 48 00
info@froeslev.dk

5. System för bedömning och kontroll av prestandans beständighet:

System 1

6. Harmoniserad standard:

EN 13986:2004 & EN 13986:2004+A1:2015

Norska Trätekniska Institutet (NB 1070) har utfört kontroll enligt AVCP System 1 enligt byggproduktförordningen för att bedöma produktens brandtekniska prestanda, fabriksinspektion och FPC-system samt avtalat om årlig kontroll av produktkontrollsystemet och prestanda.

CE-certifikat för prestandans beständighet har utfärdats: 1070-CPR-714

7. Angiven prestand

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad standard
Användningsområde	Invändig beklädnad (Vägg/Tak)	EN 13986:2004 och EN 13986:2004+ A1:2015
Träslag	Furu (<i>Pinus sylvestris</i> , L.)	
Dimension (tjocklek x bredd)	12 mm x 1200 mm	
Densitet	670 $\pm$ 60 kg/m ³	
Reaktion vid brandpåverkan	B-s1, d0	
Formaldehydutsläpp	E1	
Ljudabsorptionskoefficient α_w	0.80 - 0.90	
Ljudabsorptionsklass	A-B	
Noise Reduction Coefficient (NRC)	0.90	
Vattenångmotstånd	NPD	
Värmeledningsförmåga	NPD	

8. Prestandan för den byggprodukt som anges ovan överensstämmer med den deklarerade prestandan:

Denna prestandadeklARATION har utfärdats under tillverkarens eget ansvar enligt punkt 4.



Martin L. Petersen, Adm. Direktør

Underskrivet för och på uppdrag av tillverkaren. Padborg, 20.06.2023

Kontakt:

Frøslev Projekt A/S
T +45 43 43 48 00
info@froeslev.dk