

Prestandadeklaration (DoP)

Studio Stripe – stringent og random

1. Entydig identifikationskod for produkttypen:

Furuplywood, brandimpregneret med FG-IV. Stripepaneler med lister i 12 mm tjocklek och öppningsgrad 25 %. Listbredd stringent: 27 mm eller 90mm. Random design: 15/28/52 mm. Kan tillverkas i original furuplywood eller fanéras med ek- eller askfanér. Ytbehandlad med brand neutralt system. Kan kulörsättas och pigmenteras i alla nyanser. Listerna är monterade på brandhämmande akustikduk 75 g/m².

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

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

3. Avsedd användning:

Brandhämmande listpaneler med kärna av furu för invändig beklädnad där kravet till ytskiktssklass är B-s1, d0.

Testad inklusive och levereras med brandhämmande akustikduk.

Skall monteras mekaniskt mot mineral- eller stenullsisolering av materialklass A1 eller A2-s1, d0, minst 30 mm ≥ 30 kg/m³ på stålskenor.

4. Fabrikant:

Acoustic Design by Frøslev A/S

Herstedøstervej 27-29C, 1.

DK-2620 Albertslund

CVR-nr. 11 93 23 71

T +45 43 43 48 00

info@froeslev.dk

5. System for bedømming og kontrol af prestandans beständighet:

AVCP System 1

6. Harmoniseret standard:

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 prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad standard
Användningsområde	Invändig beklädnad (Vägg/Tak)	EN 13986:2004+A1:2015
Träslag	Furu (<i>Pinus sylvestris</i> , L)	
Dimension (tjocklek x bredd)	12x27 mm, 12x90 mm och 12x15/28/52 mm	
Densitet	670 ± 60 kg/m ³	
Reaktion vid brandpåverkan	B-s1, d0	
Formaldehydutsläpp	E1	
Ljudabsorptionskoefficient α_w	0.80	
Ljudabsorptionsklass	B	
Noise Reduction Coefficient (NRC)	0.90	
Vattenångmotstånd	NPD	
Värmeledningsförmåga	NPD	

8. Prestandan for 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 for och på uppdrag av tillverkaren. Padborg, 27.01.2026

Kontakt:

Acoustic Design by Frøslev A/S

T +45 43 43 48 00

info@froeslev.dk



Acoustic design ydeevnedeklaration 4. Udgivet 26.03.2025 / Revideret 27.01.2026