

Produktdatablad

Acoustic design Stripepanel - Stringent og Random

Stripepaneler med kerne i brandimprægneret fyrkrydsfiner

Frøslev Projekt A/S Herstedøstervej 27-29C, 1. DK-2620 Albertslund	T +45 43 43 48 00 info@froeslev.dk www.acousticdesign.dk
Brandteknisk klassificering	B-s1, d0 Klassifikation i henhold til EN 13501-1
CE certifikat	1070-CPR-714
Yderligere data	EPD FSC 100 % - Certificat ID NR.: DNV-COC-000999

Materialespecifikation

Produktbeskrivelse	Acoustic design Stripepanel med kerne af skrællet fyr krydsfiner. Lister i 12 mm tykkelse og åbningsgrad 25%. Bredde på lister i stringent: 27 mm; random: 15/28/52 mm. Samlet til paneler med integreret akustikdug.
Overflade	Original frontfiner, skrællet fyr kvl I+. op til 1,2 mm i tykkelsen eller genfineret med egefiner eller askefiner. Brandneutralt, vandbaseret overfladebehandlingssystem, 2 gennemløb.
Træart	<i>Pinus sylvestris</i> L
Udformning	Formatskåret, retkantet, pudset
Dimensioner	Skrællet fyr max. format 2400x1200 mm. Genfineret max. 2910x1200 mm.
Kvalitet	Pæn pudset forside og retskårne kanter
Egenskaber	Brandimprægneret med Fireguard IV. Ikke-hygroskopisk brandhæmmer der kan tåle op til 90 % relativ luftfugtighed uden at brandhæmmeren reagerer. Alle produkter er limet med vandfast lim. Opfylder kravet til max. formaldehyd afgivelse E1. Panelet kan tilpasses på byggepladsen.

Montage

Vi anbefaler at panelerne monteres ud fra retningslinjerne i Acoustic design montagevejledning.

Produktet er kun egnet til indendørs anvendelse.

Ved montage forskalles vandret på væggen med hatprofiler i stål med max cc-afstand 600 mm og min. 3 fastholdelser pr. panel.

Der udfyldes med stenuldsisolering i min. 30 mm tykkelse i hele hulrummet; densitet min. 30 kg/m³ i materialeklasse A1 eller A2-s1, d0.

Acoustic design panelerne kan viderebearbejdes i form af tilskæring/formatskæring på byggepladsen.

Lagring og håndtering inden montage

Acoustic design paneler skal lagres tørt og i opvarmet rum på byggeplads/eller på lager før anvendelse.

Acoustic design paneler skal monteres når luftfugtigheden i byggeriet er under 65% relativ luftfugtighed, således at produkterne ikke slår sig uhensigtsmæssigt.

Efterbehandling

Acoustic design paneler er leveret med overfladebehandling. Efterbehandling i tilfælde af skader skal ske ud fra retningslinjerne i vores Drift- og vedligeholdelsesmanual.

Frøslev Projekt A/S

Herstedøstervej 27 - 29, 1. 1
2620 Albertslund
Tlf: +45 43 43 48 00
info@froeslev.dk