

Produktdatablad

Moelven Studio Stripe akustik panel

Studio Stripe akustik panel - 24 mm

Studio akustikpaneler med en kärna av brandimpregnerad furuplywood

Moelven Danmark Herstedøstervej 27-29 DK-2620 Albertslund, Danmark	Tel: + 45 4343 4800 E-post: moelvendanmark@moelven.dk www.moelven.dk
Brandteknisk klassificering	Constancy of performance EN 13986:2004 och EN 13986:2004+A1:2005 EN 13501-1 / B-s1,d0 Moelven Studio Akustik panel, Stripe
Certificate of constancy of performance	0402-CPR-SC0789-18
Andra klassificeringar	Testad enl. BR18, § 108-110 i Slutprodukt för kompletterande väggar

Materialspecifikation

Produktbeskrivning	24 mm Studio brandskyddsimpregnerad akustikpanel, Stripe med en kärna av furuplywood. Akustiklameller från 27 mm och uppåt, med en öppningsgrad på upp till 28%, och med spalter som är upp till 9 mm breda.
Ytskikt	Frontfaner av furu, björk, ek, ask eller olivask
Trädslag	Pinus sylvestris L
Utformning	Formskuren, rektangulär, putsad.
Mått	Furuplywood-paneler i 24 mm tjocklek, upp till 3000 mm långa och ca 600 mm breda.
Kvalitet	Fint putsad framsida och rakt skurna kanter.
Egenskaper	Brandskyddsimpregnerad med Moelven Fireguard till B-s1,d0 Icke hygroskopiskt brandhämmande, tål upp till 90% relativ luftfuktighet utan att brandskyddet reagerar. Samtliga produkter är limmade med vattenfast lim. Miljövänligt brandskyddsmedel utan miljöskadliga ämnen Uppfyller kravet på max formaldehydfrisättning E1 Skivan kan bearbetas vidare på byggarbetsplatsen

Montering

Vi rekommenderar att panelerna monteras enligt riktlinjerna i Studios montageanvisningar.
Det rekommenderas inte att använda Studio-produkter för utvändigt bruk, såvida inte speciell ytbehandling som lämpar sig för ändamålet används.
Studio akustik paneler, Stripe kan monteras med halvdold montering, med svart hårdgipsskruv i de 9 mm breda spalterna.
Studio akustik paneler kan monteras med hålrum bakom som fylls med stenull med minst 20 mm tjocklek och med en minsta densitet på 30 kg/m³.
Studio akustik panelerna kan bearbetas ytterligare i form av tillskärning/formatskärning på byggarbetsplatsen.

Förvaring och hantering innan montering

Studio brandhämmande akustikprodukter ska förvaras torrt och i en uppvärmd lokal på byggarbetsplatsen och/eller i lagerlokal innan användning.
Studio brandhämmande akustikprodukter ska sättas in när luftfuktigheten i byggnaderna är under 65% relativ luftfuktighet, så att träet i produkterna inte slår sig på ett icke önskvärt sätt.

Efterbehandling

Efterbehandling i händelse av skador måste ske i enlighet med riktlinjerna i vår handbok Skötsel- och underhåll.
Version 06-2020

Moelven Wood AB

Skårevägen 60 - 653 50 Karlstad

Tel: + 46 10 122 50 60

Epost: projekt.woodab@moelven.se

www.moelven.se/woodprojekt

