

Produktdatablad

Acoustic design LVL lamel 40 x 39 mm, cc-afstand 80 mm

LVL lameller i brandimprægneret granfinér

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 (komponent i nedhængt loft) Klassifikation i henhold til EN 13501-1 og EN 13964
CE certifikat	1070-CPR-714
Yderligere data	EPD PEFC ST 2002:2013 – chain of custody of forest based products

Materialespecifikation

Produktbeskrivelse	Acoustic design, LVL lamel 40 mm x 39 mm, cc-afstand 80 mm, originalfiner gran, åbningsgrad 50 %. Flade (0 gr) eller limlag (90 gr) som front. Samlet til paneler med integreret akustikdug eller som løse lameller.
Overflade	Original rustik overflade i gran opbygget af 3 mm parallelt limet finerlag i hele tværsnittet. Olieret eller bejdset 3 sider.
Træart	<i>Pinus sylvestris</i> (L.) Karst.
Udformning	Endekappet og pudset.
Dimensioner	Råvarelængder: 3600, 3900, 4200, 5100 mm. Regn med min. 20 mm til renkapning.
Kvalitet	Pudset på 4 sider til færdigmål ca. 38 x 38 mm.
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. Paneler/lameller kan tilpasses på byggepladsen.

Montage

Vi anbefaler at panelerne monteres ud fra retningslinjerne i Acoustic design montagevejledning. Produktet er kun egnet til indendørs anvendelse.

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