

Produktinformation:

I-Wood Montagelim

Montagelim fri for opløsningsmidler, phthalater og isocyanater udviklet til montage af I-Wood akustikpaneler samt mange andre anvendelser.

Produktbeskrivelse & anvendelse:

I-Wood Montagelim er en neutral, lugtfri, fugthærdende montagelim, fri for opløsningsmidler, isocyanat og phthalater.

Danner en stærk og samtidig elastisk limfuge, der kan optage eventuelle bevægelser imellem bygningsdele.

I-Wood Montagelim kan benyttes ude og inde, på væg, loft og gulv. Særligt velegnet til oplimning af I-Wood akustik paneler. Men også andre limopgaver hvor en stærk limfuge er påkrævet

I-Wood Montagelim hæfter på et bredt udvalg af materialer; træ, glas, beton, mursten, glasfiber, de fleste malede overflader, de fleste metaller samt visse typer af plast og gummi.

I-Wood Montagelim har fremragende bestandighed mod klimatiske påvirkninger.

Fysiske / kemiske data:

Lim:

Type:	Fugthærdende, neutral Silan Modificeret Polymer (SMP), 1-komponent
Fungicidbehandlet:	Nej
Konsistens:	Thixotropisk masse
Holdbarhed:	2 år i uåbnet emballage ved tør og kølig opbevaring.
Emballage:	300mL, Hvid

Limfuge:

Overmalbar:	Ja.
Hårdhed:	ca. 45 Shore A (ISO 868)
Brudstyrke:	2,0 N/mm ² (ISO 37)
Brudforlængelse:	300 % (ISO 37)
Bestandighed:	Temperatur: ca. -40 °C til +90 °C Klimatisk ældning: god

Brugsanvisning:

- Forberedelse af materialer:** *Limfladerne skal være rene, tørre, fri for slipmiddel, fedtstof, støv og løse partikler. I-Wood Montagelim kan anvendes på overflader som mursten, beton, eternit, træ, glas, de fleste metaller, de fleste malede overflader samt flere plast og gummi-typer.*
- Da der i praksis kan forekomme variationer i de enkelte materialer, bør der altid udføres tilstrækkelige vedhæfningsforsøg før igangsættelse af - især store opgaver. Pulverlakerede overflader bør matslibes inden limning.*
- Anvendelsestemperatur:** *Kan påføres ved temperaturer fra +5 °C til +40 °C.*
- Påføring:** *I-Wood Montagelim påføres i limstrengene på underlaget eller materialet i en indbyrdes afstand af max 60 cm, afhængig af styrkekrav. Se I-Wood montagevejledning.*
- Rækkeevne:** *5-6 paneler eller 3-5m²/patron, afhængig af dimensioner og styrkekrav.*
- Monteringstid:** *Monter indenfor 4-8 minutter efter påføring af limstrengene.*
- Montering:** *Emnerne presses omhyggeligt sammen. Ved opsætning af tunge emner, eller i forbindelse med specielle monteringsopgaver, kan det være nødvendigt at understøtte, eller på anden vis holde materialerne på plads indtil limen er hærdet.*
- Opsætning af akustik plader:** *I-Wood Montagelim påføres som limstrengene på pladens bagside, hvorefter pladerne placeres, så tæt som muligt på deres endelige placering. Pladerne presses omhyggeligt på plads og kan i mange tilfælde derefter holde sig selv, mens limen hærdet.*
- Hærdning:** *Limfugen hærdet med ca. 2 mm/døgn afhængig af fugtighed og temperatur.*
- Rengøring:** *Værktøj rengøres - og lim fjernes med Dana Lim Wipes Sensitive 915 eller terpentint. Hærdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk. Hænder og hud vaskes med vand og sæbe.*

Sikkerhed:

Se produktets sikkerhedsdatablad.

Vore informationer er baseret på omfattende laboratorieforsøg der har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde bedst mulige produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette produktinformationsblad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.