

MONTAGELIM UTE

1-komponents Sätt- och montagelim

Produktbeskrivning:

Sätt- och montagelim, baserat på syntetgummi och hartser, med mycket god vidhäftningsförmåga. Fäster mot fuktiga och kalla ytor. Produkten ger en vattenfast och elastisk limfog med hög hållfasthet. Limmet har god åldringsbeständighet samt tål värme och kyla.

Användningsområde:

Alla applikationer som klarar lösningsmedel såväl inne som utomhus. Om produkten används inomhus så måste tillräcklig ventilation säkerställas. Fäster mot de flesta material som; trä, plywood, spånskivor, gipsplattor, plastlaminat, kakel, järn, galvaniserad och rostfri plåt, aluminium, viss plast, glasfiber, betong, lättbetong, tegel m.m. Typiska applikationsområden är montage av beslag, lister, panel, stenmurar, byggskivor, gips mm. Kan även användas i marina applikationer samt vid montage av plåt och ventilationsdetaljer. Produkten skall inte användas till spegellimning eller montage av styrenplastisolering som cellplast eller Styrofoam.

Tekniskadata:

| | |
|--|---|
| Typ | syntetgummi & harts, lösningsmedelburen |
| Härdningssystem | Lufttorkande |
| Konsistens | Smidig pasta |
| Densitet [g/cm ³] | 1,06 |
| Färg | Gulbeige |
| Förpackning [ml] | 300 |
| Övermålningsbar* | Ja, med spärrgrund |
| Temperaturbeständighet (Efter att produkten torkat) [°C] | -40 till +100 |
| Lösningsmedel | Alifatiska och aromatiska kolväten |
| Hållbarhet svalt & torrt [månader]** | 15 |
| Lagringstemp, idealisk [°C] | 5-20 |
| Fryskänslig | Nej, klarar kortare lagring i köld |

Samtliga värden vid 23° / 50 % H.R, om inget annat anges

**Övermålningsbarhet anges endast som ja eller nej i tabell. ESSVE rekommenderar alltid prov innan fullskala genomförs. Beakta alltid att alla produktkombinationer inte har förprovats och det är därför alltid upp till kund/slutanvändare att kontrollera att färg, lack eller annan ytbehandling är kompatibel med produkten i fråga. När det gäller lösningsmedel innehållande produkter rekommenderas alltid att spärr grund används. För MS/Hybrid produkter bör försiktighet iaktas vid användandet av Oljebaserade (alkyd) ytbehandlingar – kraftigt förlängda torktider kan inträffa. För alla elastiska och flexibla produkter rekommenderas generellt att aldrig övermåla. Lack och färg är sällan elastiska vilka då oftast spricker, i sällsynta fall kan detta ge sprickor även i underliggande förband (fog & lim) För MS /Hybrid polymer erhålles bästa resultat vid övermålning vått i vått inom 4 timmar efter applicering, efter rengöring med aceton kan all MS övermålas när som helst efter härdning.*

***Bäst före märkt emballage, för produkter med bag in box gäller obruten påse.*

Gör så här/applicering:

Omgivnings- och materialtemp $+5^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$, bästa resultat fås vid $+20^{\circ}\text{C}$. Patronen bör vara rumstempererad. Produkten kan användas vid lägre temperaturer men dess egenskaper förändras betydligt. Användning vid temperaturer lägre än -10°C rekommenderas ej. Kontrollera att materialet som skall limmas tål lösningsmedel. Se till att underlagen som skall limmas är rena, fria från damm och lösa partiklar samt helst torra och fett/oljefria. Observera dock att MONTAGELIM UTE oftast fäster mot fuktiga, kalla och inte helt perfekta ytor. Om nödvändigt rengör ordentligt, använd sprit, aceton eller annat lämpligt snabbavdunstande lösningsmedel som inte lämnar rester, nafta kan ge oljehinna som kan ge vidhäftningsproblem. För snabbast resultat användes dubbellimningsmetoden eller den s.k. kontaklimningsprincipen. Applicera lim på båda ytor (man kan lägga lim på en yta och sätta ihop snabbt för att sedan dra isär) vänta ca 5-8 minuter, montera, limmet hugger då kvickt och direkt. Observera att det kan ta olika tid för limmet att uppnå hugg effekt beroende av temperatur. Vi lägre temp tar det längre tid, vid varmare omgivning än rumstemp kan det gå mycket snabbt, kanske bara ett par minuter. Om man inte vill ha direkt hugg så kan man applicera lim med enkellimningsmetoden. Lim på föres och montaget utförs direkt, detta innebär att man kan justera läget under en vis tid samt att monterat material måste stadgas till det att limmet hunnit torka till bärighet, tar normalt mellan 20 – 60 min vid enkellimning.

Rengöring:

Ohärdat lim rengörs med fördel med ESSVE RENGÖRING DUKAR men aceton, nafta eller sprit fungerar också, härdat lim avlägsnas endast mekaniskt.

Förvaring:

lagras bäst mörkt, svalt och torrt. Produkten klarar låga temperaturer, normalt ned till – 10 gr C utan att frysa sönder men bör inte utsättas för köldgrader under längre tid.

Säkerhetsföreskrifter:

Se separat säkerhetsdatablad

Anmärkning:

Alla uppgifter i detta dokument anges i enlighet med vid tiden för upprättandet kända fakta och information. Angivna uppgifter kan komma att ändras utan vidare notifiering. Dokumentet uppdateras kontinuerligt i samband med reguljär revidering eller vid större specifik teknisk förändring.

All rådgivning som lämnas av ESSVE skall endast anses vara vägledande och innebär inte att ESSVE kan hållas ansvarigt för lämnad rådgivning. Det är alltid kundens ansvar att, på egen risk, besluta om val av produkt, användning, applikationer etc. Leverantörens rådgivning utgör endast en del i kundens beslutsunderlag.