

UNIVERSALFOG ALLVÄDER

Fog och tätningsmedel universal

Produktbeskrivning:

Gummibaserad fog- och tätningsmassa med lösningsmedel. Primärt för användning utomhus men fungerar utmärkt även inne om doften under torkning accepteras. Högelastisk, lättaplicerad och väderbeständig. Transparent version är i princip glasklar. Pigmenterad version är helt ljusät. Produkten är fri från silikon och isocyanater.

Användningsområde:

Används till tak, dagvatten, läckande hängrännor samt grund, mur samt olika typer av genomföringar, bleck och beslag. Fäster och tätar i alla väder, vått som kallt mot de flesta material så som takpapp/bitumen, asfalt, plåt, tegel, betong, trä, metall, glas och många plaster.

Tekniska data:

Typ	Gummi-lösningsmedel
Härddningssystem	Torkande
Konsistens	Smidig pasta
Densitet [g/cm ³]	0,95
Färg	Transparent Svart
Förpackning [ml]	300
Övermålningsbar*	Ja (se nedan)
Skinnbildning/öppen-tid (23° 50% RH) [min]	15-20 min
Hårdhet [Shore A]	25 +- 5
Max elongering	>250%
Rörelse i fog (ISO 11600) [%]	± 25
E-modul vid 100% uttjning [N/mm ²]	~ 0,5
Härddningstid [mm/24h]	12
Applicerings temp [°C]	5 – 40 (från -20, se applicering)
Applikations temp, kontinuerlig [°C]	-25 till +80
Hållbarhet svält & torrt [månader]**	12
Lagringstemp, idealisk [°C]	5 – 30
Fryskänslig	Nej, klarar kortare lagring i köld

Samtliga värden vid 23° / 50 % R.H, 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

produkten i fråga. När det gäller lösningsmedels 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:

Omgivning- och materialtemp $+5^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$, bästa resultat fås vid $+20^{\circ}\text{C}$. Patronen bör vara rumstempererad. Se till att underlagen som skall fogas är rena, fria från damm och lösa partiklar. Ickeoporösa substrat kan vara fuktiga eller "oljiga". Vid användning i kallt klimat ($<0^{\circ}\text{C}$), beakta att produkten blir tjockare, torkar långsammare samt blir mer känslig för materialrörelser. Bäst funktion fås med rumstempererad Förpackning. Fogen kan med fördel bottnas med ex. ESSVE bottningslist på korrekt djup. För att undvika skador på bottningslisten monteras den med trubbigt eller slätt verktyg. Skadad bottningslist kan förorsaka luftbubblor i fogen. Massan appliceras med hjälp av fogspruta och pressas ned i fogen så att materialet får full kontakt med anläggningsytorna. Produkten slätas av/glättas med hjälp av lämpligt verktyg samt ESSVE Rengöringsspray universal eller annat lämpligt glättningsmedel (t.ex. såpvatten). Tänk på att kontaminering av kontaktytorna med glättningsmedel kan påverka fogens funktion/täthet.

Väderbeständighet:

Fullständigt vattenfast. God beständighet vid väderexponering och temperaturvariationer. God UV-beständighet.

Kemikaliebeständighet:

Allmänt god beständighet. Vid exponering av organiska lösningsmedel, petrokemiska produkter såsom diesel, bensin, etc. kan produkten primärt svälla och under längre exponering helt/delvis lösas upp.

Rengöring:

Ohärdad fogmassa rengörs med Rengöringsspray Universal/Rengöringsduk Universal eller aceton, lacknafta eller alkohol, härdad fogmassa endast mekaniskt.

Förvaring:

ALLVÄDER lagras bäst mörkt, svalt och torrt. Produkten klarar låga temperaturer 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.