

SikaMelt® 9645-25

Tekniska data

Limtyp	Reaktivt smältlim
Kemisk bas	Polyuretan-prepolymer
Färg	Vit till beige, mjölkaktig
Viskositet vid +130°C	Ca 20 000 mPa.s (Brookfield)
Densitet vid +20°C	Ca 1,1 g/cm ³
Mjukningspunkt	Ca +80°C
Öppentid	Ca 30 sekunder
Härddtid ¹⁾	Ca 4 timmar
Applicerings temperatur	+100°C - +170°C
Appliceringshjälpmedel	Smältlimsappikator avsedd för PUR smältlim med rund- eller spaltmunstycke
Lagring	Bör lagras vid +5°C - +25°C i obruten originalförpackning.
Hållbarhet	patron övriga förpackningar
	3 månader 6 månader

¹⁾ 500 µm film vid +20°C/55% Rh

Beskrivning:

SikaMelt® 9645-25 är ett fukthärdande smältlim på bas av polyuretanprepolymer med kort öppentid och god initialhållfasthet.

Användningsområde:

SikaMelt® 9645-25 är användbart för limning av diverse plaster speciellt ABS, trä- och träfibermaterial, skummade material samt lackat eller primat stål.

Övriga anvisningar:

SikaMelt® 9645-25 ger bäst resultat om ytorna, som ska limmas, är rena från damm, gammal färg eller andra lösa skikt som olja, fett och vax.

SikaMelt® 9645-25 sprids enkelsidigt i ett jämnt skikt och komponenterna läggs samman omedelbart utan väntetid. Öppen- och härddtider är beroende av materialval, luftfuktighet och temperatur.

Stilleståndsperioder på flera timmar eller över natten måste undvikas speciellt vid temperaturer över +120°C. För att undvika uthärdning av limmet i munstycken och dysor skall dessa nedsänkas i vattenfri paraffinolja eller maskinolja vid pauser.

Rengöring.

Ohärdad SikaMelt® 9645-25 avlägsnas från verktyg och utrustning med SikaMelt® 9900 (se även bruksanvisningen "Cleaning of Sika® Melt reactive PUR hotmelt application tools".) Har materialet härdat i appliceringsutrustningen kan det svällas med SikaMelt® 9901. Efter svällning är det nödvändigt med en mekanisk rengöring.

Viktigt

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter hänvisas användaren till gällande säkerhetsdatablad vilket innehåller fysisk, ekologisk, toxikologisk och annan säkerhetsrelaterad information.

Anmärkning

Våra anvisningar och rekommendationer till användare av denna produkt, såväl muntliga som skriftliga, är givna i god tro, baserad på vår erfarenhet och nuvarande kunskap samt praktisk tillämpning. Sådana rekommendationer gives utan garanti, och innebär inga ytterligare kontraktensliga förpliktelser. Det är ytterst köparens ansvar att säkerställa att vår produkt är lämpad för det ändamål han avser att använda den, samt att han ej försakar skada för tredje part. I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor. För teknisk information och rådgivning gällande specifika applikationer, kontakta Sika Sveriges Industriavdelning.