

SikaMelt®-9255/12

PSA smältlim

Tekniska data:

Kemisk bas	Termoplastiskt konstgummi
Färg	Gulaktigt transparent ¹⁾
Härningssätt	Fysisk härdning
Densitet vid +20°C	Ca 1,0 kg/l
Viskositet vid +160°C (Brookfield Thermosel)	Ca 30 000 mPas
Mjukningspunkt (DIN 52011 : ring & ball)	Ca +96°C
Applicerings temperatur	+150 till +170°C
Flampunkt (DIN 51758)	>+210°C
Adhensionsbrottemperatur, SAFT (CQP 560-1) ²⁾	Ca +70°C
Fläkhållfasthet (CQP 564-1) ²⁾	Ca 60 N/25 mm
Lagringstid (i rumstemperatur vid max +25°C i originalförpackning)	12 månader
Frostkänslighet	Okänslig för frost

¹⁾ Små färgavvikelser påverkar inte adhesionegenskaperna

²⁾ Vid 40 g/m²

Industry

Beskrivning:

SikaMelt®-9255/12 är ett PSA (pressure sensitive adhesive) smältlim baserat på termoplastiskt gummi. Det har god initial adhesion och utmärkta kohesionsegenskaper. SikaMelt®-9255/12 produceras i enlighet med kvalitetssäkrings- respektive miljöledningssystem certifierade enligt ISO 9001/ 14001.

Produktfördelar:

- Lösningssmedelsfri
- Bra "klibb"
- Hög styrka
- Vattenbeständig

Härningmekanism:

SikaMelt®-9255/12 är ett fysiskt härdande lim

Applikationsområden:

SikaMelt®-9255/12 är lämpligt till att ge pappers-, polymer- och metallfolier, textilier, skummaterial samt en stor mängd andra material en självhäftande baksida. Om mjukgjorda material som innehåller monomer mjukgörare används, ska inte SikaMelt®-9255/12 användas. En längre tids exponering för höga temperaturer bör undvikas då det inverkar på kohesionsegenskaperna. I alla lägen rekommenderas projektanpassade lämplighetstester.

Appliceringsmetod:

SikaMelt®-9255/12 appliceras med lämplig smältutrustning ur container eller fat med vals eller slitsmunstycke.

Materialåtgången är beroende på vilken typ av material limmets påförs och önskad limbeteende.

För att undvika tidig åldring rekommenderas det att det flytande limmet lagras under kväve eller koldioxid.

Rengöring:

Smältlimsutrustningen kan rengöras med SikaMelt®-9901 eller annan kommersiellt tillgänglig rengöringsharts.



Sika Sverige AB
Industriavdelningen
Domnarvsgatan 15
SE-163 08 Spånga
Sverige
Tel. +46 (0)8 621 89 00
Fax +46 (0)8 621 89 89

Övrig information:

Följande information erhålles på begäran:

- Säkerhetsdatablad

Förpackningsinformation:

Block	1 kg
Block	8 kg

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 kontraktsevenliga 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.

