

PRODUKTDATABLAD

Sikacryl® HM

Sikacryl-HM/Sika Latexfog



PRODUKTBESKRIVNING

Sikacryl® HM/ Sika Latexfog är en akryl/latexfog för fogning eller tätning inomhus.

ANVÄNDNING

För tätning av fogar och som akustikfog (gäller ej transparent) runt fönster och dörrar, vägg- och metallpartier, ventil- och rörgenomföringar inne, liksom för tätning av springor och sprickor för att förhindra luftläckage. Den används även för spackling av skarvar, tätning av fogar vid montering av gipsskivor samt lagning och tätning av trähusfasader, t. ex. vid ommålning. Vid användning utomhus skall fogmassan målas över.

Om fogrörelserna överstiger $\pm 10\%$ (drag/tryck) av fogbredden, rekommenderas höglastiska fogmassor typ SikaHyflex®-250 Facade

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Svag lukt
- Goda appliceringssegenskaper
- God vidhäftning på flera olika underlag
- Idealisk som målarfog
- Övermålningsbar
- Finns i flera kulörer
- Limning av frigolit/cellplast
- Ljuddämpande egenskaper (akustikfog)

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m. MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

EN 15651-1 F EXT-INT 12.5P

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Vattendispergerad elastisk fogmassa
Förpackning	300 ml patron, 12 patroner per kartong 600 ml påsar, 20 påsar per kartong
Hållbarhet	Sikacryl® HM/Sika Latexfog har en hållbarhetstid på 24 månader från tillverkningsdatumet vid lagring i oskadad, öppnad originalförpackning och om lagringsförhållandena är uppfyllda.
Lagringsförhållanden	Sikacryl® HM/ Sika Latexfog bör förvaras i oskadade och öppnad förpackning, i torra förhållanden och skyddas från direkt solljus vid temperaturer mellan +10 °C och +25 °C. Tål tillfällig nedfrysning till -15 °C.
Färg	Vit, svart, transparent, ljusbrun, grå

TEKNISK INFORMATION

Hårdhet Shore A	~ 45–50 (28 dagar, +23 °C / 50 % r.h.)	(ISO 868)
Rörelseupptagningsförmåga	± 12,5 %	(ISO 9046)
Brukstemperatur	Mellan -25 °C och +70 °C (torr)	

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	Fog längd [m] per 300 ml	Fog bredd [mm]	Fog djup [mm]
		3,0	10
	2,0	15	10

Sättning	<1 mm (+23 °C)	(ISO 7390)
Omgivande lufttemperatur	+5 °C min. / +35 °C max. min. 3 °C över daggpunktstemperaturen	
Underlagets temperatur	+5 °C min. / +30 °C max.	
Härdningshastighet	~ 2 mm / 24 h (+23 °C / 50 % r.h.)	(CQP 049-2)
Skinntid	~ 15 minuter (+23 °C / 50 % r.h.)	(CQP 019-1)

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

ÖVRIGA DOKUMENT

- Säkerhetsdatablad

BEGRÄNSNINGAR

- Sikacryl® HM/ Sika Latexfog kan övermålas. För att säkerställa kompatibilitet gör förtest.
- Färgvariationer kan uppstå på grund av exponering för kemikalier, höga temperaturer och/eller UV-strålning (speciellt med färg vit). En färgförändring är emellertid helt av estetisk natur och påverkar inte produktens tekniska prestanda eller hållbarhet.
- Användning vid stora temperaturförändringar rekommenderas inte (rörelser under härdningen).
- Använd inte Sikacryl® HM/ Sika Latexfog mot glas, i golvfogar, i sanitetsfogar, på marmor, eller natursten.
- Använd inte Sikacryl® HM Sika Latexfog för fogar under vattentryck eller för permanent kontakt med vatten.
- Applicera inte Sikacryl® HM Sika Latexfog medan det regnar.
- Använd inte Sikacryl® HM Sika Latexfog på bituminösa underlag, naturgummi, EPDM-gummi eller på alla byggmaterial som kan blöda oljor, mjukningsmedel eller lösningsmedel som kan verka aggressivt mot fogmassan.
- Max fogbredd 15 mm.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Fogsidorna skall vara rena och fria från olja, fett och lösa partiklar men behöver ej vara helt torra. Metalltor avfettas och löst sittande färg slipas bort.

Fogdimensionering: Enligt HusAMA. Vid rörelsefogar får mittdjupet ej understiga 5 mm, se även tekniska data.

Bottning: Använd SikaBottningslist, som har slutna celler och ej absorberar vatten. Listen skall vara 20 % tjockare än fogens bredd. Använd ett trubbigt verktyg, så att inte listens ythud skadas.

Primning: På starkt sugande underlag skall fogytorna förstrykas med en primer, bestående av 1 del fogmassa + 2 delar vatten.

Primern skall torka ca en timme vid +20 °C.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Applicera Sikacryl® HM/Sika Latexfog med SikaFogpistol eller tryckluftspruta. Pressa fogmassa mot underlaget, så att inga luftfickor uppstår. Avjämna direkt efter applicering med lämpligt verktyg, t ex gummi- eller stålspackel, fuktad svamp eller pensel. Vid användning som tätning i sprickor på fasad skall fogen målas över. OBS! Transparent latexfog är vit vid applicering men blir transparent när den torkat.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och applikationsutrustning omedelbart efter användning med vatten. Torkat material kan lösas i vatten

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad

Sikacryl® HM
Februari 2023, Version 01.04
02051404000000004

SikacrylHM-sv-SE-(02-2023)-1-4.pdf