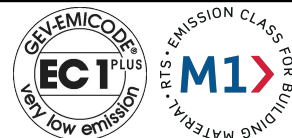


PRODUKTDATABLAD

Sika® XtremFix+

Monteringslim med extremt hög initial vidhäftning och justerbar de första minuterna



PRODUKTBESKRIVNING

Sika® XtremFix+ är ett 1-komponents fukthärdande monteringslim med god vidhäftning mot de flesta byggmaterial. Lösningssmedelsfri. För inom- och utomhus.

ANVÄNDNING

Sika® XtremFix+ för montering av olika föremål inom- och utomhus så som:

- Betong
- Tegel
- Sten
- Keramik
- Trä
- Metall
- Glas
- Spegel

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Extremt starkt initialhugg
- Justerbar den första minuten
- Ftalatfri
- Hög styrka och mekanisk tålighet
- Mycket god åldrings- och temperatur tålighet
- Krymper inte, goda fyllnadsegenskaper

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se Miljöappen eller www.sikamiljoapp.se. Här hittar du även information om EC1, M1, EPD och länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

VOC emission classification GEV-Emicode EC1PLUS
VOC Emission Attestation M1, Eurofins

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Silane terminated polymer			
Förpackning	Artikelnummer	Färg	Förpackning	EAN-kod
	919753	Nordic White	290 ml	7612655302045
Färg	Nordic white			
Hållbarhet	12 månader från tillverkningsdatum vid förvaring i oskadad, oöppnad och i förseglad originalförpackning			
Lagringsförhållanden	Förvaras i torra förhållanden vid temperaturer mellan +5°C och +25°C, skydda mot direkt solljus			
Densitet	~1,40 kg/l		(ISO 1183-1)	

TEKNISK INFORMATION

Hårdhet Shore A	~50 (efter 28 dagar)	(ISO 868)
Draghållfasthet	~2,2 N/mm ²	(ISO 37)
Rivmotstånd	~10,0 N/mm	(ISO 34)
Brukstemperatur	-40°C min. / +80°C max	
Rivhållfasthet	~350%	(ISO 37)

APPLICERINGSINFORMATION

Åtgång	1 Patron (290 ml)	Dimension
	~100 punkter	Diameter = 30 mm Tjocklek = 4 mm
	~5 m sträng*	Munstyckediameter = 5 mm (~60 ml per löpmeter)
*Obs: För tunga föremål kan fler eller tjockare strängar krävas (upp till ~120 ml per löpmeter)		
Sättning	0 mm (20 mm profil, +23°C)	(ISO 7390)
Omgivande lufttemperatur	+5°C min. / +40°C max.	
Underlagets temperatur	+5°C min. / +40°C max., min. 3°C över daggpunkt	
Härdningshastighet	~3 mm/24 h (+23°C / 50% r.f.)	Sika Corporate Quality Procedure (CQP 049-2)
Skinntid	~15 min (+23°C / 50% r.f.)	(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.

BEGRÄNSNINGAR

- Lättast att applicera vid +20°C
- Applicering vid stora temperaturskillnader bör undvikas pga rörelser under härdning
- Innan applicering kontrollera vidhäftning på ev. färg eller annan beläggning
- Sika® XtremFix+ är övermålningsbar med de flesta färger. Gör alltid förtest på fullt uthärdat lim. Icke flexibla färger kan krackelera vid rörelse i limfogen. De bästa resultaten vid övermålning fås när limmet får härda helt först. Obs: oflexibla färgsystem kan påverka limmets elasticitet och leda till sprickor i färgfilmen.
- Färgvariationer kan förekomma om limfogen utsätts för kemikalier, hög värme, UV-strålning etc. Dock har färgavvikelse enbart estetisk betydelse och påverkar inte limfogens egenskaper.
- Vid limning av väldigt tunga ämnen skall mekanisk fixering ske tills Sika® XtremFix+ är fullt uthärdat
- Heltäckande limningar bör undvikas eftersom det finns risk att Sika® XtremFix+ inte härdar längst in
- Innan användning på natursten, kontakt Sika Tekniska Service
- Använd inte på bitumen, naturgummi, EPDM-gummi eller material som kan blöda oljor, mjukgörare eller lösningsmedel som kan angripa limmet
- Använd inte på polyetylen (PE), polypropylen (PP),

polytetrafluoroetylen (PTFE / Teflon), eller sk. feta plaster. Förprov skall alltid utföras.

- Använd inte för limning av glas där limfogen kan utsättas för UV-strålning
- Använd inte för bärande limning
- Utsätt inte ohärdad Sika® XtremFix+ för alkohol då det kan påverka härdningen negativt

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

Underlaget måste vara fast, rent, torrt och fritt från alla föroreningar såsom smuts, olja, fett, cementhud, gamla tätningsmedel och färger som kan påverka limmets vidhäftning.

Icke sugande

Aluminium, anodiserad aluminium, pulverlackad metall, rostfritt och galvaniserat stål skall rengöras med Sika® Aktivator-205. Använd en ren trasa. Låt avlufta i minst 15 minuter (max. 6 tim) innan applicering av lim. Andra metaller som koppar, mässing eller zink måste också rengöras enligt ovan med Sika® Aktivator-205. Efter avluftning, pensla på Sika® Primer-3 N och låt avlufta >30 minuter (< 8 tim) innan applicering av lim. PVC måste rengöras med Sika® Primer-215, an-

vänd pensel och låt avlufta i > 30 minuter (< 8 tim) innan applicering av montage lim.

Porösa underlag

Betong, lättbetong, cementbaserat puts, murbruk, tegel, natursten skall förbehandlas med Sika® Primer-3 N, använd pensel eller roller. Primer skall avlufta >30 minuter (< 8 tim) innan applicering av lim. för mer information kontakta Sikas tekniska service.

OBS! Primer är vidhäftningsförbättrare och kan inte förstärka ett svagt eller smutsigt underlag.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Limning

Efter att nödvändig förberedelse av underlaget är gjord, förbered slutet av patronen före eller efter att den sätts i fogpistolen och montera sedan munstycket. Applicera i triangelformade strängar, remsor eller prickar med några centimeters mellanrum.

Använd endast handtryck för att fixera de delar som ska limmas på plats innan limmet börjar härda. Felplacerade delar kan lätt lossas och flyttas under de första minuterna efter applicering. Om det behövs, använd tillfälliga tejp, tungder eller stöd för att hålla ihop delarna under den initiala härdningstiden.

Färskt, ohärdat lim som finns kvar på ytan måste tas bort omedelbart. Slutlig styrka uppnås efter fullständig härdning av Sika® XtremFix+, alltså efter 24 till 48 timmar vid +23°C, beroende på miljöförhållanden och limskiktets tjocklek.

RENGÖRING AV VERKTYG

Verktyg och appliceringsutrustning rengörs omedelbart med Sika® Remover-208. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt.

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

Sika® XtremFix+
Augusti 2026, Version 01.01
020513020000245403

SikaXtremFix+-sv-SE-(08-2026)-1-1.pdf

