



A SIKA BRAND

PRODUKTBLAD

Casco[®] SuperFix+ Mini

Stark fukthärdande monteringslim med tätningsegenskaper och utmärkt vidhäftning till de flesta material.

PRODUKTBESKRIVNING

Stark fukthärdande monteringslim med tätningsegenskaper och utmärkt vidhäftning till de flesta material. Fungerar inte på polyeten, polypropen, teflon och andra feta plast.

ANVÄNDNING

Utmärkt vidhäftning till de flesta material som metall, trä, glas, gips, keramiska plattor, golv- och väggmaterial.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Användning inomhus och utomhus
- Hög tixotropisk och lätt att applicera
- Stark fog och hög hållfasthet
- Utmärkt kemikaliebeständighet
- Mycket höga åldringsegenskaper och temperaturbeständighet
- Utmärkt kemikaliebeständighet
- Ingen krympning och väldigt goda fogfyllningsegenskaper

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystemet se [Miljöappen](#).

Här hittar du även information om bl.a. EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	SMP			
Förpackning	Artikelnummer	Färg	Förpackning	EAN-kod
	784000	Vit	40 ml tub på blis- terkort	7612655005052
Hållbarhet	18 månader i oöppnad förpackning			
Lagringsförhållanden	Rumstemperatud mellan +10°C - +25°C			
Färg	Vit			
Densitet	~1.600 kg/m ³			
Konsistens	Tixotrop			
Hårdhet Shore A	~55			DIN 53505
Elongation at break	>350%			DIN 53504

Produktblad

Casco[®] SuperFix+ Mini

Februari 2024, Version 01.01

02051302000000098

Shear adhesion strength	1,8 N/mm ² , 4 mm/fogbredd	DIN 53283
Rivhållfasthet	>2 N/mm	DIN 53515
Servicetemperatur	-40°C till +90°C	
Omgivande lufttemperatur	Appliceringstemperatur +5°C till +35°C	
Härdningshastighet	4-6 mm/24 timmar (vid 23°C och 50% rf)	
Skinntid	5-8 minuter (at 23°C vid 50% rf)	

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta produktdatablad är baserade på laboratorietester. Faktiska mätdata kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

ANVÄNDNING

Casco® SuperFix+ Mini är fukthärdande. Tillgången av fukt till limmet som ska härdas är viktig. Kalla och torra omgivningar kommer att bromsa härdningen avsevärt. Vid limning av vattentäta ytor ska fuktillgång säkras. En kombination av vattentäta ytor och torra förhållanden kan ge en oacceptabel långsam härdning. Vidhäftningsproblem kan också uppstå till följd av brist på fukt. Om härdningstiden är viktig, testa alltid Casco® SuperFix+ Mini under de värsta förväntade förhållandena. Övermålning fungerar bra med många färgprodukter. Förprovning av torkning och vidhäftning av färgen rekommenderas alltid. Limmet är elastiskt och kan böjas lite över fogen. Detta kommer att leda till sprickbildning i de flesta typer av färg. Om Casco® SuperFix+ Mini används som fog kan dessa sprickor i värsta fall orsaka sprickbildning i fogen.

Använd inte Casco® SuperFix+ Mini på bituminösa underlag, naturgummi, EPDM-gummi eller på något byggnadsmaterial som kan blöda ut oljor, mjukgörare eller lösningsmedel som kan angripa tätningsmedlet. Casco® SuperFix+ Mini binder inte polyeten (PE), polypropen (PP), polytetrafluoreten (PTFE) teflon och andra feta plaster.

Innan du använder Casco® SuperFix+ Mini på natursten, gör en förtestning.

Utsätt inte ohärdat Casco® SuperFix+ Mini för alkoholhaltiga produkter eftersom de kan störa härdningsreaktionen.

VIDARE INFORMATION

Beständig mot färskt, salt- och kalkvatten, vattenlösliga rengöringsmedel, svaga syror och baser samt vanligt avloppsvatten.

Tillfälligt resistent mot drivmedel, mineraloljor, vegetabiliska och animaliska fetter och oljor.

Inte eller kortvarigt resistent mot organiska lösningsmedel, koncentrerade baser och mineralsyror, lacker och färgförtunningsmedel, bitumen och asfalt och alkohol.

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.

REGULATION (EC) NO 1907/2006 - REACH

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

Casco® SuperFix+ Mini appliceras i en V-formad sträng. Lägg limsträngarna så att luftfuktighet kommer åt.

Under härdningsprocessen gäller generellt att alla bärande limfogar inte belastas med mer än 10% av den planerade belastningen. Elastisk limning fungerar med limtjocklekar på 1-5 mm.

Justera limtjockleken efter vad limningen kommer att utsättas för: drag, skjuvning, klyvspänning och temperatur.

Ta bort eventuell maskeringstejp inom 15 minuter.

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Foggränssnittet måste vara rent, torrt och fritt från oljor, lösa grus och andra föroreningar.

En noggrann stålborstning, slipning eller lösningsmedelsrengöring kan krävas för att exponera rena, sunda ytor.

OBS!

Lacknafta får inte användas för rengöring före limning/fogning.

För bästa appliceringsegenskaper bör materialet förvaras i rumstemperatur.

Produktblad

Casco® SuperFix+ Mini
 Februari 2024, Version 01.01
 02051302000000098

RENGÖRING AV VERKTYG

Avlägsna allt överskott av tätningsmedel intill fogen och på utrustningen innan härdning med Casco® Brutal Wipes, White spirit eller teknisk etanol används vid behov.

Härdat lim avlägsnas mekaniskt.

På huden torkas ohärdat lim av med Casco® Brutal Wipes, tvätta händerna efteråt.

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 Casco-produkterna 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.casco.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE- 163 08 Spånga Sweden
TEL: +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.casco.se



Produktblad

Casco® SuperFix+ Mini
Februari 2024, Version 01.01
02051302000000098