

PRODUKTDATABLAD

Sikalastic® Metal Primer

SIKALASTIC METAL PRIMER ÄR EN 2-KOMPONENTS, SEG, AMID, HÄRDANDE PRIMER SOM BESTÅR AV EN GRÅ BAS (KOMPONENT A) OCH EN AKTIVATOR (KOMPONENT B).

PRODUKTBESKRIVNING

Sikalastic® Metal Primer är en 2-komponents, antikorrosiv primer för exponerade underlag av metall och en blockerande primer över bitumentätskikt och beläggningar.

ANVÄNDNING

Mångsidig korrosionsskyddsprimer för metallunderlag i samband med:

- SikaRoof® MTC
- Sikalastic® taksystem
- Sikafloor® balkongtätningssystem
- Sikagard® hygienbeläggningar

Barriär mot migrering av flyktig bitumen eller mjukgörare.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Snabbt härdande, överstrykning möjlig efter 6 timmar
- Korrosionsskydd i industriella och marina miljöer
- Enkel applikation med pensel eller rulle
- Förbättrar vidhäftning mot många olika metallunderlag
- Skyddar mot vandring av flyktig bitumen eller mjukgörare

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Epoxi, lösningsmedelburen, polyamid härdare
Förpackning	5,0 l (~7,17 kg) behållare Komponent A: 2,5 l (~3,7 kg) Komponent B: 2,5 l (~3,47 kg)
Utseende / Färg	Komponent A: pärlgrått flytande harts Komponent B: brunt flytande harts
Hållbarhet	12 månader fr.o.m. produktionsdatum
Lagringsförhållanden	Produkten skall lagras torrt i oöppnad, oskadad och förseglad originalförpackning i temperaturer mellan +5 °C och +35 °C. Högre lagringstemperaturer kan resultera i förkortad hållbarhet. Observera rekommendationer för lagring i säkerhetsdatabladet.
Densitet	~1,43 kg/l (23 °C) (EN ISO 2811-1)

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande	Komponent A : Komponent B = 1:1 (volym)
------------------------------	---

Förbrukning	Applicera en bestrykning med en förbrukning på 0,15 l/m ² approx. (ca. 0,20 kg/m ²) per omgång beroende på underlagets jämnhet och absorption.																
Omgivande lufttemperatur	+5 °C min. / +40 °C max.																
Relativ luftfuktighet	80 % r.f. max.																
Daggpunkt	Undvik kondensation. Underlaget och ohärdad primer skall ha en temperatur som ligger ≥3 °C över daggpunkten.																
Underlagets temperatur	+5 °C min. / +40 °C max.																
Underlagets fukthalt	Synligt fri från fukt och kondens.																
Väntetid/Övermålning	Applicera Sikalastic® Metal Primer inom 4 timmar efter blästring, innan re-oxidering. Innan applicering av rekommenderad SikaRoof® MTC, Sikalastic®, Sikafloor® eller Sikagard® produkterna på Sikalastic® Metal Primer, tillåt: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Underlagets temperatur</th> <th>Minimum väntetid</th> <th>Maximum väntetid</th> <th>Fingertorr efter:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>ca. 12 timmar</td> <td>7 dagar</td> <td>ca. 6 timmar</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>ca. 6 timmar</td> <td>7 dagar</td> <td>ca. 3 timmar</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>ca. 5 timmar</td> <td>7 dagar</td> <td>ca. 2 timmar</td> </tr> </tbody> </table> Obs: Applicera ytterligare ett lager om mer än 7 dagar har gått innan beläggning. Tiderna är ungefärliga och påverkas av ändrade omgivningsförhållanden speciellt temperatur och relativ fuktighet.	Underlagets temperatur	Minimum väntetid	Maximum väntetid	Fingertorr efter:	+10 °C	ca. 12 timmar	7 dagar	ca. 6 timmar	+20 °C	ca. 6 timmar	7 dagar	ca. 3 timmar	+30 °C	ca. 5 timmar	7 dagar	ca. 2 timmar
Underlagets temperatur	Minimum väntetid	Maximum väntetid	Fingertorr efter:														
+10 °C	ca. 12 timmar	7 dagar	ca. 6 timmar														
+20 °C	ca. 6 timmar	7 dagar	ca. 3 timmar														
+30 °C	ca. 5 timmar	7 dagar	ca. 2 timmar														

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

UNDERLAGETS KVALITET

Underlaget skall vara rent, torrt, fritt från avfettningsmedel och fritt från olja, fett, silaner, salter, silikoner, siloxaner och andra kemikalier som kan försämra vidhäftningen.

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Alla underlag som skall beläggas rengörs grundligt med konventionella medel.

Den idealiska behandlingen för stål är blästring till Sa 21/2 eller SSPC 10 (nästan vit metall). När blästring inte är tillåten är metallrengöringsbehandling acceptabel med powerverktyg.

Avlägsning av dammansamlingar och oxidation på järnfria metaller utförs genom slipning till vit metall. Trådborstning kan användas på mjuka metaller, som t ex koppar.

Säkerställ att ytorna är fria från synlig fuktighet och att allt damm, lösa och löstagbara material helt avlägsnas från alla ytor innan produktens applicering, helst med borste och/eller med dammsugare.

Om tveksamheter finns börja med att applicera ett testområde.

För detaljerad information angående underlagets kvalitet / förberedelse och primertabell, se Metodbeskrivning.

APPLICERING

Förbered Sikalastic® Metal Primer genom att röra om komponent A till en enhetlig vätska, häll komponent B och blanda med en elektrisk blandare till en homogen färg uppnås och produkten är fri från ränder.

Sikalastic® Metal Primer kan appliceras med korthårig rulle eller pensel.

Låt primern torka tillräckligt (se tabellen för Väntetid / Övermålning) innan beläggning.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och applikationsutrustning med Thinner C omedelbart efter användning. Hårt eller härdat material kan enbart avlägsnas mekaniskt.

BEGRÄNSNINGAR

- Applicera inte i vått väder eller på våta underlag.
- Använd inte Sikalastic® Metal Primer för inomhus appliceringar.
- Säkerställ alltid bra ventilation när Sikalastic® Metal Primer används i trånga utrymmen för att möjliggöra torkning och fullständig härdning.
- Alla ytor som inte täcks över inom 7 dagar skall primas om.

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.

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.

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.

DIREKTIV 2004/42/EG - BEGRÄNSNING AV VOC UTSLÄPP

Enligt EU-Direktiv 2004/42, är det maximalt tillåtna innehållet av VOC (Produktkategori IIA / j typ sb) 500 g/l (Limits 2010) när produkten är klar att använda. Det maximala innehållet i Sikalastic® Metal Primer är < 500 g/l VOC när produkten är klar att använda.

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
Sikalastic® Metal Primer
April 2019, Version 01.01
020915951000000006

SikalasticMetalPrimer-sv-SE-(04-2019)-1-1.pdf

