

PRODUKTDATABLAD

Sika® Igoflex® P-01 IT

1-komponents vattenbaserad snabbtorkande bitumen primer

PRODUKTBESKRIVNING

Sika® Igoflex® P-01 IT är en vattenbaserad bitumemulsion som används som primer före applicering av bitumenmembran.

ANVÄNDNING

Primer för bitumenbeläggningar och bitumenmembran för att förbättra vidhäftningen och förstärkningen av underlaget för:

- Betong
- Puts
- Tegel
- Trä

OBS:

- Produkten är inte lämplig för kontakt med dricksvatten.
- Produkten är inte motståndskraftig mot permanent väderpåverkan och UV-ljus.
- Använd inte för applikationer under vattentryck eller permanent nedsänkning i vatten.

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Bitumen emulsion med tillsatser	
Förpackning	10 L	
Hållbarhet	12 månader från produktionsdatum	
Lagringsförhållanden	Produkten måste förvaras i original, oöppnad och oskadad förseglad förpackning under torra förhållanden vid temperaturer mellan +5 °C och +30 °C. Se alltid förpackning. Se det aktuella säkerhetsdatabladet för information om säker hantering och lagring.	
Utseende / Färg	Färg ohärdad	brun
	Färg härdad	svart
Densitet	(1,00 ± 0,10) kg/L	(EN ISO 2811-1)

Produktdatablad

Sika® Igoflex® P-01 IT
Maj 2023, Version 02.01
02070640100000047

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Snabb torktid
- Klar att använda
- God förmåga att tränga in i porösa underlag
- Appliceras med borste, roller eller tryckspruta
- Kan appliceras på lätt fuktiga ytor

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.

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	Betongunderlag	0,3–0,5 kg/m ²	
	Metallunderlag	0,2–0,3 kg/m ²	
OBS: Förbrukningsuppgifterna är teoretiska och tar inte hänsyn till ytterligare material på grund av ytporositet, ytprofil, nivåvariationer, svinn eller andra variationer. Applicera produkten på ett testområde för att beräkna den exakta förbrukningen för de specifika underlagsförhållandena och den föreslagna appliceringsutrustningen.			
Produkttemperatur	Max	+30 °C	
	Min	+5 °C	
Omgivande lufttemperatur	Max	+30 °C	
	Min	+5 °C	
Relativ luftfuktighet	Max	80 %	
Underlagets temperatur	Max	+30 °C	
	Min	+5 °C	
Underlagets fukthalt	Underlag	Testmetod	Fukthalt
	Cementunderlag	Kalciumkarbidmetoden (CM-metoden)	≤ 3 %
Ingen stigande fukt (ASTM D4263, polyetenfolie)			
Härdningstid	+20 °C	~60 minuter	

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.

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

UTRUSTNING

MIXERUTRUSTNING

- Elektrisk enkelblandare (300 to 400 rpm)

Välj lämplig utrustning som krävs för projektet:

APPLICERINGSUTRUSTNING

- Borste
- Roller
- Spatel
- Tryckspruta

UNDERLAGETS KVALITET

CEMENTBASERADE UNDERLAG

Underlaget måste vara homogent, torrt eller lätt fuktigt, fritt från damm, löst material, kontaminering, befintliga beläggningar, olja, fett och andra material som kan minska beläggningens vidhäftningsförmåga.

1. Ta bort svaga ytor och frilägg defekter t.ex. luftbubblor, håligheter, ojämnheter.
2. Utför reparationer och utjämning av ytor med lämpliga produkter från SikaTop[®]-, Sikadur[®]- och Sika MonoTop[®]-sortimentet.
3. Låt reparationsprodukterna härda helt innan produkten appliceras.

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Rengör och preparera underlaget med hjälp av lämpliga metoder för att få en ren, lätt strukturerad yta.

APPLICERING

VIKTIGT

Följ noggrant instruktionerna för installationen.

Följ strikt de installationsförfaranden som anges i metodbeskrivningar, bruksanvisningar och arbetsinstruktioner som alltid måste anpassas till de faktiska förhållandena på platsen.

VIKTIGT

Exponering för UV-strålning eller väderpåverkan

Produkten är inte motståndskraftig mot permanent UV-exponering eller väderpåverkan. Kontakta Sika Tekniska avdelning för mer utförliga anvisningar.

Innan applicering, kontrollera underlagets fukthalt, underlagets och luftens temperatur.

MANUELL APPLICERING

Applicera produkten jämnt över ytan med en pensel eller rulle med önskad förbrukning.

SPRAYAPPLICERING

Applicera produkten på förberett underlag med hjälp av luftfri sprututrustning.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och applikationsutrustning med Sika® Colma Cleaner omedelbart efter användning. Härdat material kan endast tas bort 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® Icolflex® P-01 IT
Maj 2023, Version 02.01
02070640100000047

SikaIcolflexP-01IT-sv-SE-(05-2023)-2-1.pdf