

PRODUKTDATABLAD

Sikagard®-850 Primer

Primer för Sikagard®-850 Clear på obelagda mineralunderlag



PRODUKTBESKRIVNING

Sikagard®-850 Primer är en 1-komponents, färdig att använda primer. Den är utformad för att förbättra applicering och vidhäftning av Sikagard®-850 Clear anti-graffiti och anti-affisch-beläggning på obelagda mineralunderlag. Produkten är en del av Sikagard® anti-graffiti-systemet.

ANVÄNDNING

Sikagard®-850 Primer används som primer på obelagda mineralunderlag.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- 1-komponents färdig att använda
- Vidhäftningsfrämjande primer
- Speciellt avsedd för användning med Sikagard®-850 Clear
- Appliceras med pensel, roller eller högtrycksspruta

MILJÖINFORMATION

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

Här hittar du även information om b.la. EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m. Miljöappen kan också nås genom att skriva in www.sika-miljoapp.se i din webbläsare.

GODKÄNNANDEN / STANDARDS

- CE marking and declaration of performance based on EN 1504-2:2004 Products and systems for the protection and repair of concrete structures — Surface protection systems for concrete — Coating

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Blandning av modifierad polysiloxanpolymer och lösningsmedel	
Förpackning	4 kg behållare Se aktuell prislista för tillgängliga förpackningsvarianter.	
Utseende / Färg	<u>Utseende och färg</u>	<u>Klar viskös vätska</u>
Hållbarhet	24 månader från produktionsdatum	
Lagringsförhållanden	Produkten måste förvaras i originalförpackningen, oöppnad och oskadad, förseglad, torrt och vid temperaturer mellan +5 °C och +30 °C. Se alltid förpackningens innehåll. Se aktuellt säkerhetsdatablad för information om säker hantering och förvaring.	
Densitet	0.87 g/cm ³	(EN ISO 2811-1)

Flampunkt	+35 °C		
Flyktiga organiska ämnen (VOC)	500 g/L (beräknad)		
Viskositet	At +20 °C	110 mPa·s	(DIN 51562-1)
	At +40 °C	90 mPa·s	

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	75-125 g/m ²		
Produkttemperatur	Maximum	+35 °C	
	Minimum	+8 °C	
Omgivande lufttemperatur	Maximum	+35 °C	
	Minimum	+8 °C	
Relativ luftfuktighet	Maximum	80 %	
Daggpunkt	Se upp för kondens. Underlaget och den ohärdade applicerade produkten måste vara minst +3 °C över daggpunkten för att minska risken för kondens eller avblomning på ytan av den applicerade produkten. Låga temperaturer och hög luftfuktighet ökar sannolikheten för avblomning.		
Underlagets temperatur	Maximum	+8 °C	
	Minimum	+35 °C	
Väntetid/Övermålning	Vänta tills ytan är klibbfri, vanligtvis 2–3 timmar. Obs! Tiderna är ungefärliga och kommer att påverkas av förändrade omgivningsförhållanden, särskilt temperatur och relativ luftfuktighet.		

SYSTEMINFORMATION

Systemstruktur	Skikt	Produkt
	Primer för obelagda mineralunderlag	1–2 × Sikagard®-850 Primer
	Primer för belagda mineral-, metall- eller träunderlag	1 × Sikagard®-850 Activator
	Toppskikt	1 × Sikagard®-850 Clear
	Obelagda mineralunderlag kan uppvisa ett vått utseende efter applicering av Sikagard®-850 Clear. För att mildra denna effekt, använd den rekommenderade uppbyggnaden:	
	Skikt	Produkt
	Primer för obelagda mineralunderlag	1–2 × Sikagard®-552 W Aquaprimer
	Aktivator för det primade mineralunderlaget	1 × Sikagard®-850 Activator
	Toppskikt	1 × Sikagard®-850 Clear

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

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Underlaget måste vara rent, torrt, fast och fritt från lösa och spröda partiklar.

1. Förbered underlaget mekaniskt genom att välja och använda blästrings-, ångrengörings- eller sliputrustning som är lämplig för underlagets typ.
2. **VIKTIGT** Ju grövre underlaget är, desto svårare är det att applicera en jämn beläggning med rätt tjocklek. Jämna till det förberedda mineralunderlaget med ett Sika-avjämningsbruk för att ge ett jämnt underlag för beläggning. Se det individuella produktdatabladet för mer information.

APPLICERING

VIKTIGT

Följ noggrant installationsprocedurerna

Följ noggrant installationsprocedurerna som definieras i metodbeskrivningar, appliceringsmanualer och arbetsinstruktioner, vilka alltid måste anpassas till de faktiska förhållandena på platsen.

APPLICERING MED PENSEL ELLER ROLLER

1. Applicera produkten på det förberedda underlaget med önskad förbrukningshastighet så att ytan är kontinuerlig och fri från porer. Obs! På ojämna ytor, använd en pensel för att säkerställa att primern täcker alla ytor inklusive hålrum.

APPLICERING MED AIRLESS SPRAY

1. **VIKTIGT!** Använd inte aerosolsprututrustning avsedd för bilkarosserisprutning. Spraya produkten kontinuerligt och med en hastighet för att uppnå en jämn tjocklek så att ytan är kontinuerlig och fri från porer. Obs! Rengör regelbundet högtryckssprututrustningen för att förhindra att hårda partiklar blockerar sprutmunstycket.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och appliceringsutrustning med lacknafta omedelbart efter användning. 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

Sikagard®-850 Primer
April 2026, Version 05.01
020303080040000004

Sikagard-850Primer-sv-SE-(04-2026)-5-1.pdf

