

## SYSTEMDATABLAD

# Sikafloor® MultiDur EB-39

Halkbeständigt enfärgat epoxigolvsystem med mycket god kemikaliebeständighet

## PRODUKTBESKRIVNING

Sikafloor® MultiDur EB-39 är ett halkbeständigt, färgat epoxigolvsystem med mycket god kemikaliebeständighet. Lämplig för interiöra och exteriöra applikationer.

## ANVÄNDNING

Sikafloor® MultiDur EB-39 skall endast användas av erfarna professionella användare

Systemet används i industribyggnader som:

- Automotive-anläggningar
- Kemi- och processanläggningar
- Mat- och dryckefaciliteter.

## EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Bra motstånd mot nötning
- Mycket god motståndskraft mot specifika kemikalier
- Bra mekaniskt motstånd

## 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](http://www.sikamiljoapp.se) i din webbläsare.

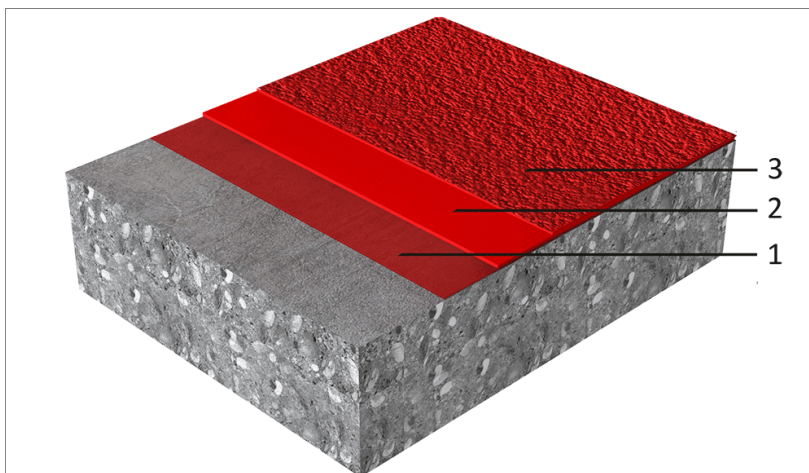
## GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- Slip resistance test report DIN EN 51130, Roxeler, No. 020023-19-29

# SYSTEMINFORMATION

## Systemstruktur

## Sikafloor® MultiDur EB-39



### Skikt

1. Primer

### Produkt

Sikafloor®-150 eller  
Sikafloor®-151 eller  
Sikafloor®-1590  
Kontakta Sika teknisk service för information om att välja rätt primer för ditt projekt.

2. Slitskikt  
2. Ströad till överskott

Sikafloor®-390 N  
Silicon carbide (0,5–1,0 mm)  
eller Kvartssand (0,3–0,7 mm) eller (0,6-1,2 mm)

3. Ytskikt

Sikafloor®-390 N + 5 % Sika® Thinner C

Kemisk bas

Epoxi

Utseende

Halksäker, glansig finish

Färg

Färg på uthärdat system

Finns i olika färgnyanser.

Nominell tjocklek

2 mm till 3 mm

## TEKNISK INFORMATION

Dragvidhäftningsstyrka

≥ 1,5 MPa

(EN 1542)

Brandbeständighet

Klass B<sub>fl</sub>-s1

(EN 13501-1)

Kemisk resistens

Kontakta Sika tekniska tjänster för information om resistens mot specifika kemikalier

Glid- och/eller halkmotstånd

R 12; V 6

(DIN 51130)

Systemdatablad

Sikafloor® MultiDur EB-39

Mars 2023, Version 05.01

02081190000000043

BUILDING TRUST



## APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	Skikt	Produkt	Åtgång
	Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1-2 x ~0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>
	Slitskikt	Sikafloor®-390 N	~1.6 kg/m <sup>2</sup>
	Ströad till överskott	Silicon carbide (0,5-1,0 mm) eller Kvartssand (0,3-0,8 mm) eller (0,6-1,2 mm)	~4-6 kg/m <sup>2</sup>
	Ytskikt	Sikafloor®-390 N + 5% Sika® Thinner C	1 x ~0,75-0,85 kg/m <sup>2</sup>

Obs: Förbrukningsdata är teoretiska och tillåter inte ytterligare material på grund av ytporositet, ytprofil, variationer i nivå, spill eller andra variationer. Applicera produkten på ett testområde för att beräkna den exakta förbrukningen för de specifika underlagsförhållandena och föreslagen appliceringsutrustning.

Omgivande lufttemperatur	Maximum	+30 °C
	Minimum	+10 °C

Relativ luftfuktighet	Maximum	80 % r.f.
-----------------------	---------	-----------

Daggpunkt	Se det individuella produktdatabladet.	
-----------	--	--

Underlagets temperatur	Maximum	+30 °C
	Minimum	+10 °C

Underlagets fukthalt	Se det individuella produktdatabladet.	
----------------------	--	--

Väntetid/Övermålning	Vid användning av Sikafloor®-1590, se det individuella produktdatabladet för specifik information om väntetid till överbeläggning.		
	Innan du applicerar Sikafloor®-390 N på primern, tillåt väntetider om:		
	<b>Temperatur</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>
	+10 °C	~17 timmar	~4 dagar
+20 °C	~9 timmar	~48 timmar	
+30 °C	~7 timmar	~24 timmar	

Innan du applicerar Sikafloor®-390 N på Sikafloor®-390 N, tillåt väntetider om:

<b>Temperatur</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>
+10 °C	~48 timmar	~72 timmar
+20 °C	~30 timmar	~48 timmar
+30 °C	~20 timmar	~30 timmar

Obs: Tiderna är ungefärliga och kommer att påverkas av ändrade omgivningsförhållanden, särskilt temperatur och relativ luftfuktighet.

Applicerad produkt, färdig att använda	<b>Temperatur</b>	<b>Gångtrafik</b>	<b>Lätt trafik</b>	<b>Fullt uthärdad</b>
	+10 °C	~48 timmar	~6 dagar	~10 dagar
	+20 °C	~30 timmar	~4 dagar	~7 dagar
	+30 °C	~20 timmar	~3 dagar	~5 dagar

Obs: Tider gäller när det sista lagret av systemet har applicerats. Tiderna påverkas av ändrade omgivningsförhållanden, särskilt temperatur och relativ luftfuktighet.

## 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.

## ÖVRIGA DOKUMENT

Se:

- Sika Method Statement — Sikafloor® and Sikagard® evaluation and preparation of surfaces
- Sika Method Statement — Sikafloor® mixing and application

## 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.

## 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](http://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](mailto:info@se.sika.com)  
[www.sika.se](http://www.sika.se)



### Systemdatablad

Sikafloor® MultiDur EB-39  
Mars 2023, Version 05.01  
020811900000000043

SikafloorMultiDurEB-39-sv-SE-(03-2023)-5-1.pdf