

## SYSTEMDATABLAD

# Sikafloor® MultiDur ES-16

Pigmenterat och svaglukttande epoxi golvbeläggningssystem

## PRODUKTBESKRIVNING

Sikafloor® MultiDur ES-16 är ett slätt, färgat, golvbeläggningssystem med svag lukt baserat på epoxi. Det ger en slitstark och glansig yta med lågt underhåll.

## ANVÄNDNING

Sikafloor® MultiDur ES-16 skall endast användas av erfarna professionella användare

Systemet kan användas i kommersiella och offentliga byggnader och områden som:

- Parkeringsdäck
- Tillverkningsanläggningar och verkstäder

Vänligen notera:

- Systemet får endast användas för interiöra applikationer.

## EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Bra motstånd mot nötning
- God motståndskraft mot specifika kemikalier
- Bra mekaniskt motstånd
- Låg lukt
- Fogfri

## 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

- Fire classification report, EN 13501-1, Ghent University, Report No. CR 20-0752-05

## SYSTEMINFORMATION

Systemstruktur	<b>Skikt</b>	<b>Produkt</b>
	Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151
	Slitskikt	Sikafloor®-267
Kemisk bas	Epoxi	
Färg	Färg på uthärdat system	Finns i olika färgnyanser
Nominell tjocklek	~0,6-0,8 mm	

## TEKNISK INFORMATION

Dragvidhäftningsstyrka	≥ 1,5 Mpa	(EN 1542)
Brandbeständighet	Klass B-s1	(EN 13501-1)
Kemisk resistens	Sikafloor®-267 ger kemikalieresistens. Se produktdatabladet.	

## APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	<b>Skikt</b>	<b>Produkt</b>	<b>Åtgång</b>
	Primer	Sikafloor®-150 eller	1-2 × ~0,3 kg/m <sup>2</sup> till 0,5
	Lätt ströat	Sikafloor®-151	kg/m <sup>2</sup>
	Slitskikt	Sikafloor®-267	1 × 0,5 kg/m <sup>2</sup>

Obs: Dessa siffror är teoretiska och tillåter inte ytterligare material på grund av ytporositet, ytprofil, nivåvariationer, 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 %
-----------------------	---------	------

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

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

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

Väntetid/Övermålning  
Innan du applicerar Sikafloor®-267 på primern eller skrapspacklingen, tillåt väntetider om:

Temperatur	Minimum	Maximum
+10 °C	~24 timmar	~3 dagar
+20 °C	~12 timmar	~48 timmar
+30 °C	~8 timmar	~24 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	~24 timmar	~6 dagar	~10 dagar
	+20 °C	~12 timmar	~4 dagar	~7 dagar
	+30 °C	~8 timmar	~48 timmar	~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: Evaluation and preparation of surfaces for flooring systems
- Sika® Method Statement: Mixing and application of flooring systems

## 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 ES-16  
Mars 2023, Version 01.01  
02081190000000155

SikafloorMultiDurES-16-sv-SE-(03-2023)-1-1.pdf