

SYSTEMDATABLAD

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake

Epoxigolvsystem med dekorativa flingor och låga VOC-emissioner.

PRODUKTBESKRIVNING

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake är ett slätt, färgat epoxigolvsystem med låga VOC-emissioner. Det har ett dekorativt, full-flake strösystem och används för inomhusbruk.

ANVÄNDNING

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake skall endast användas av erfarna professionella användare

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake används i följande kommersiella och offentliga byggnader och områden:

- Skolor och universitet
- Vårdinrättningar och sjukhus
- Köpcentra och museer

Observera:

- Systemet får endast användas för inomhusbruk.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- God nötningsbeständighet
- Dekorativ design
- God mekanisk beständighet
- Låga VOC-emissioner
- Lågt VOC-innehåll
- Fogfri och hygienisk

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.

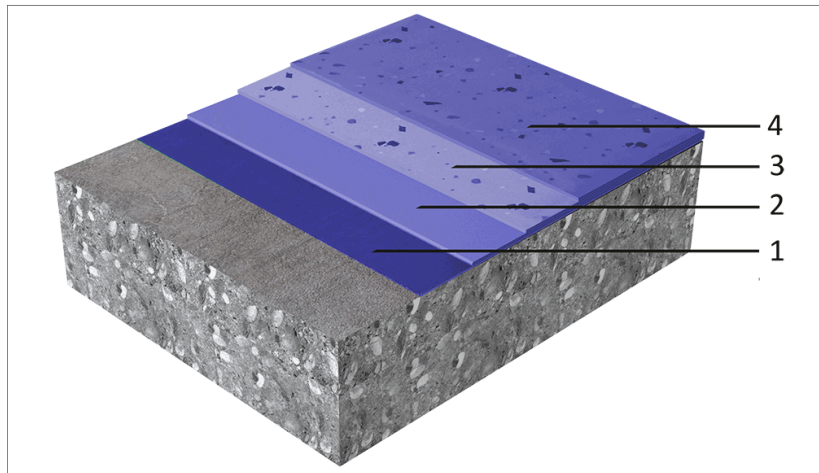
GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- Fire Classification Report EN 13501-1, Ghent, No. CR 22-0344-01

SYSTEMINFORMATION

Systemstruktur

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake



Skikt	Produkt
1. Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Kontakta Sikas tekniska service för information om hur du väljer rätt primer för ditt projekt.
2. Slitskikt	Sikafloor®-264 Plus Fyllt upp till 1:1 med kvartssand (0,1–0,3 mm), färgen motsvarar ungefär färgen på följande Sika® PVA Colorflakes.
3. Ströskikt	Ströat till överskott med Sika® PVA Colorflakes 3 mm.
4. Försegling	Sikafloor®-169

Kemisk bas	Epoxi
Utseende	Lätt texturerad finish
Nominell tjocklek	2 mm till 3 mm

TEKNISK INFORMATION

Dragvidhäftningsstyrka	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
Brandbeständighet	Klass C _f -s1	(EN 13501-1)
Kemisk resistens	Laborierdefinierad resistens mot många enskilda kemikalier. Kontakta Sikas tekniska service för specifik information innan du fortsätter.	
Glid- och/eller halkmotstånd	Klass R 9	(DIN 51130)

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	Skikt	Produkt	Åtgång	
	Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1–2 × 0.3–0.5 kg/m ²	
	Slitskikt	Sikafloor®-264 Plus Fyllt upp till 1:1 med kvartsand (0,1–0,3 mm)	1 × 1.9 kg/m ² per mm (fylld)	
	Ströskikt	Ströat till överskott med Sika® PVA Colorflakes 3 mm	1.0 kg/m ²	
	Förseglingskikt	Sikafloor®-169, slipa ytan mellan skikten.	1 × 0.6–0.7 kg/m ² 1 × 0.3 kg/m ²	
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 slitskiktet på primerlagret, tillåt följande väntetider:			
	Temperatur	Minimum	Maximum	
	+10 °C	17 timmar	3 dagar	
	+20 °C	9 timmar	48 timmar	
	+30 °C	7 timmar	24 timmar	
	Innan Sikafloor®-169 appliceras på slitskiktet, tillåt väntetider om:			
	Temperatur	Minimum	Maximum	
	+10 °C	30 timmar	4 dagar	
	+20 °C	24 timmar	48 timmar	
	+30 °C	16 timmar	24 timmar	
	Obs: Tiderna är ungefärliga och kan påverkas av förändrade omgivningsförhållanden, särskilt temperatur och relativ luftfuktighet.			
Applicerad produkt, färdig att använda	Temperatur	Gångtrafik	Lätt trafik	Fullt uthärdad
	+10 °C	18 timmar	42 timmar	10 dagar
	+20 °C	16 timmar	36 timmar	7 dagar
	+30 °C	12 timmar	24 timmar	5 dagar
	Obs: Tiderna är ungefärliga och kan påverkas av förändrade 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 — 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.

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



Systemdatablad

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake
Augusti 2025, Version 07.01
020811900000000012

SikafloorDecoDurES-26Flake-sv-SE-(08-2025)-7-1.pdf