

SYSTEMDATABLAD

Sikafloor® MultiDur EB-19

Halkbeständigt och snabbhärdande epoxigolvsystem

PRODUKTBESKRIVNING

Sikafloor® MultiDur EB-19 är ett 2-komponent, snabbhärdande epoxibaserat golvbeläggningssystem. Den ger en slitstark, fogfri och halkbeständig yta med blank finish och med lågt underhåll.

ANVÄNDNING

Sikafloor® MultiDur EB-19 skall endast användas av erfarna professionella användare

Systemet används i kommersiella och offentliga byggnader och områden som:

- Parkeringsdäck
- Tillverkningsanläggningar och verkstäder

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Snabb härdning
- Resistens mot rodnad
- Svag lukt
- Låg VOC
- Förbättrad beständighet mot gulning
- Fogfri och hygienisk
- God kemisk och mekanisk beständighet
- Blank finish
- Halksäker yta för att passa kundens krav
- Lågt underhåll
- Överensstämmer med OS 8 tyska standarder

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 i din webbläsare.

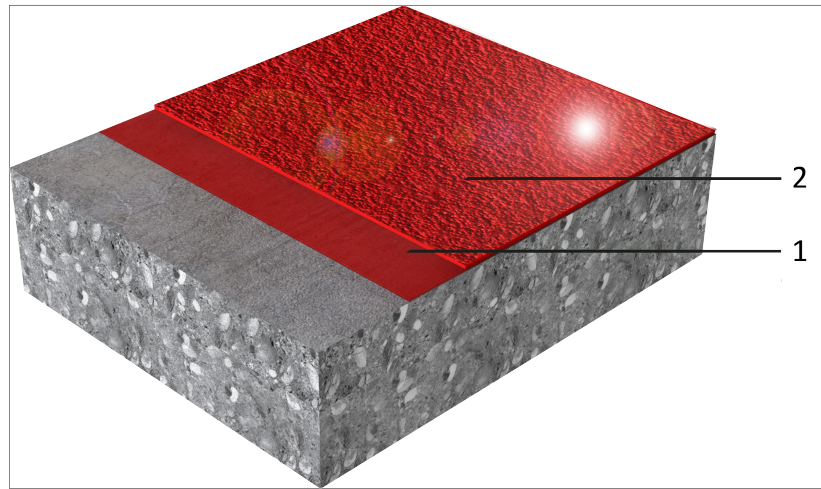
GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- Fire Classification EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur EB-19, OFI Technologie & Inn
- Fire Testing EN ISO 11925-2, Sikafloor® MultiDur EB-19, OFI Technologie & Innova
- Fire Testing EN ISO 9239-1, Sikafloor® MultiDur EB-19, OFI Technologie & Innovat
- Parking Abrasion Sikafloor® MultiDur EB-19, Technische Universität Kaiserslauter
- OS 8 coating system DIN EN 1504-2, Sikafloor® MultiDur EB-19, kiwa, Test report No.P 12136-3-E
- Bond Behavior DIN EN 13578, kiwa, Test report No. P 12509-2
- Sliding test DIN 51130, Sikafloor® MultiDur EB-19, Roxeler, Test report No. 0201
- Sliding test DIN 51131, Sikafloor® MultiDur EB-19, Roxeler, Test report No. 0201

SYSTEMINFORMATION

Systemstruktur

Sikafloor® MultiDur EB-19 SYSTEM (~2–3 MM)



Skikt

Skrapspackling och ströas

Produkt

Sikafloor®-150 + Sikafloor®-54 Booster eller
Sikafloor®-151 + Sikafloor®-54 Booster eller
Sikafloor®-1590 + Sikafloor®-54 Booster eller
Sikafloor®-2640
Kvartssand 0.3–0.7 mm

Ytskikt

Sikafloor®-2640

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning

Sikafloor® MultiDur EB-19 SYSTEM (~2–3 MM)		
Skikt	Produkt	Åtgång
Primer	1 × Sikafloor®-150 eller Sikafloor®-151 eller Sikafloor®-1590 eller Sikafloor®-2640	~0.3-0.5 kg/m ²
Skrapspackling Alt.1	1 × Sikafloor®-2640 fylld 1:0,5 med kvartssand 0,1–0,3 mm	~1.8 kg/m ² /mm (1,2 kg harts: 0,6 kg kvartssand)
Skrapspackling Alt.2	1 × Sikafloor®-150 fylld 1:1 med kvartssand 0,1-0,3 mm + 1 % Sika® Extender T Sikafloor®-54 Booster som tillval	~1.7 kg/m ² /mm (0,85 kg harts: 0,85 kg kvartssand) Se Sikafloor®-54 Booster produktdatablad för ytterligare information
Skrapspackling Alt.3	1 × Sikafloor®-151 fylld vid 1:0,5 med kvartssand 0,1–0,3 mm Sikafloor®-54 Booster som tillval	~1.7 kg/m ² /mm (1,1 kg harts: 0,6 kg kvartssand) Se Sikafloor®-54 Booster produktdatablad för ytterligare information
Skrapspackling Alt.4	Sikafloor®-1590 fylld 1:0,5 med kvartssand 0,1-0,3 mm Sikafloor®-54 Booster som tillval	~1.7 kg/m ² /mm (1,1 kg harts: 0,6 kg kvartssand) Se Sikafloor®-1590 produktdatablad för ytterligare information
Ströat skikt	Kvartssand 0,3–0,7 mm till överskott	~4-6 kg/m ²
Topskikt	1 × Sikafloor®-2640	~0.6-0.8 kg/m ²

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.

Väntetid/Övermålning

Innan du applicerar Sikafloor®-2640 på Sikafloor®-150 eller Sikafloor®-151, tillåt väntetider om:

Underlagets temperatur	Minimum	Maximum
+10 °C	24 timmar	3 dagar
+20 °C	12 timmar	2 dagar
+30 °C	8 timmar	1 dag

Innan du applicerar Sikafloor®-2640 på Sikafloor®-2640 tillåt väntetider om:

Underlagets temperatur	Minimum	Maximum
+10 °C	12 timmar	3 dagar
+20 °C	6 timmar	2 dagar
+30 °C	3 timmar	1 dag

Innan du applicerar Sikafloor®-2640 på Sikafloor®-150 eller Sikafloor®-151 + Sikafloor®-54 Booster, tillåt väntetider om:

Underlagets temperatur	Minimum	Maximum
+10 °C	13 timmar	2 dagar
+20 °C	4 timmar	1 dag

Innan du applicerar Sikafloor®-2640 på Sikafloor®-1590 tillåt väntetider om:

Temperatur	Minimum utan Sikafloor®-54 Booster	Maximum utan Sikafloor®-54 Booster
+8 °C	~ 8 timmar	~ 3 dagar
+10 °C	~ 6 timmar	~ 3 dagar
+15 °C	~ 5 timmar	~ 48 timmar
+23 °C	~ 3 timmar	~ 24 timmar

Temperatur	Minimum med 2 % Sikafloor®-54 Booster	Maximum med 2 % Sikafloor®-54 Booster
+8 °C	~ 7 timmar	~ 3 dagar
+10 °C	~ 5 timmar	~ 3 dagar
+15 °C	~ 4 timmar	~ 48 timmar
+23 °C	~ 2 timmar	~ 24 timmar

Temperatur	Minimum med 4 % Sikafloor®-54 Booster	Maximum med 4 % Sikafloor®-54 Booster
+8 °C	~ 6 timmar	~ 3 dagar
+10 °C	~ 4 timmar	~ 3 dagar
+15 °C	~ 3 timmar	~ 48 timmar

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

Applicerad produkt, färdig att använda

Temperatur	Gångtrafik	Lätt trafik	Fullt uthärdad
+10 °C	~12 timmar	~15 timmar	~24 timmar
+20 °C	~6 timmar	~11 timmar	~14 timmar
+30 °C	~3 timmar	~9 timmar	~12 timmar

Obs: Tiderna är ungefärliga och kommer att 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
- Individuella produktdatablad inom golvsystemet

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.

UNDERHÅLL

RENGÖRING

Se: Sikafloor®-Cleaning Regime

Systemdatablad

Sikafloor® MultiDur EB-19
Augusti 2023, Version 06.01
02081190000000104

BUILDING TRUST



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® MultiDur EB-19
Augusti 2023, Version 06.01
02081190000000104

SikafloorMultiDurEB-19-sv-SE-(08-2023)-6-1.pdf

