

SYSTEMDATABLAD

Sikafloor® MultiDur ES-14

Glat, farvet epoxy tyndbelægning til gulv

PRODUKTBEKRIVELSE

Sikafloor® MultiDur ES-14 er en glat, farvet, epoxy tyndbelægning til gulv.

ANVENDELSE

Sikafloor® MultiDur ES-14 bør kun bruges af professionelle, erfarne montører.

- Til beton og cementbaserede overflader med medium til høj belastning, f.eks. lager- og samlehaller, værksteder og garager
- Til produktions- og forarbejdningsområder, varehuse og parkeringsdæk

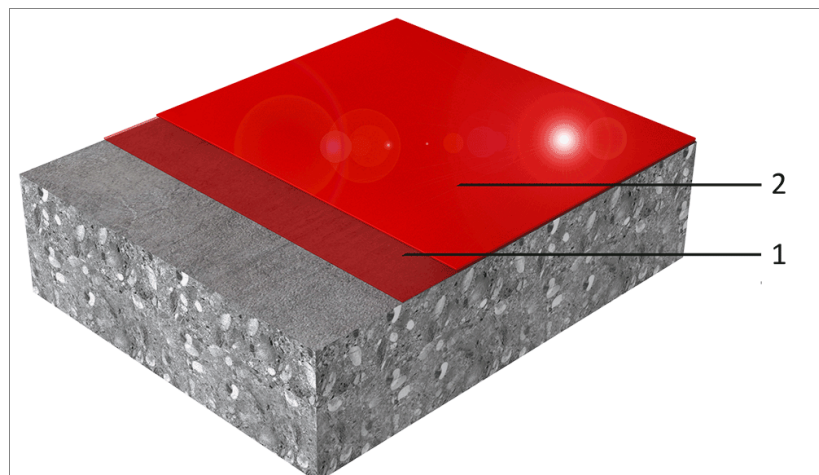
EGENSKABER

- God kemisk og mekanisk resistens
- Slidstærk
- Nem at påføre
- Vandtæt
- Blank finish
- Rengøringsvenlig
- Flere farver

SYSTEM INFORMATION

System struktur

Sikafloor® MultiDur ES-14



Lag

1. Primer
2. Top coat

Produkt

- | |
|---------------------|
| Sikafloor®-150/-151 |
| Sikafloor®-264 |

Kemisk base	Epoxy
Udseende	Blank finish
Farve	Kan leveres i en bred vifte af farver. Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke farver der forhandles i Danmark.
Normal system tykkelse	0.6–0.8 mm

TEKNISK INFORMATION

Brandklasse	Bfl-s1	(EN 13501-1)
Kemisk modstandsdygtighed	Referer venligst til kemisk resistensliste for Sikafloor®- 264	
Termisk modstandsdygtighed	Påvirkning*	Tør varme
	Permanent	+50 °C
	Kortvarigt maks. 7 d	+80 °C
	Kortvarigt maks. 12 t	+100 °C
Kortvarig fugtig/våd varme* op til +80°C hvor påvirkningen kun sker lejlighedsvis (damprensning etc.).		
*Ingen samtidig kemisk og mekanisk påvirkning		

ANVENDELSE

Forbrug	Sikafloor® MultiDur ES-14 system		
	System	Produkt	Forbrug
	Primer	1-2 x Sikafloor®-150/-151	1-2 x 0.35 - 0.55 kg/m ²
	Top coat	1-2 x Sikafloor®-264	1-2 x 0.25 - 0.3 kg/m ²
Produkt temperatur	Referer venligst til aktuelle produkt datablad.		
Arbejdstemperatur	+10 °C min. / +30 °C max.		
Relativ luftfugtighed	80 % r.h. max.		
Dugpunkt	Vær opmærksom på kondens Overfladen og det uhærdede materiale skal være mindst 3°C over dugpunktet for at reducere risikoen for kondens og defekter i belægningens finish.		
Temperatur på underlaget	+10 °C min. / +30 °C max.		
Fugtindhold i underlaget	Under udførelse af Sikafloor® MultiDur ES-14, skal overfladens fugtindhold være < 4% (vægt%) fugtindhold. Test metode: Sika®-Tramex måler, CM-måling eller veje/tørre metode. Ingen opstigende fugt i henhold til ASTM (Polyethylene-folie).		
Ventetid / genbehandling	Før påføring af Sikafloor®- 264 på Sikafloor®-150/151 ventes:		
	Overflade temperatur	Minimum	Maksimum
	+10 °C	24 timer	3 dage
	+20 °C	12 timer	2 dage
	+30 °C	8 timer	1 dag
	Før påføring af Sikafloor®-264 på Sikafloor®-264 ventes:		
	Overflade temperatur	Minimum	Maksimum
	+10 °C	30 timer	3 dage
	+20 °C	24 timer	2 dage
	+30 °C	16 timer	1 dag
Alle tider er cirka tider og vil være afhængig af de omgivende konditioner og ændringer i disse specielt temperatur og RF.			

Klar til brug

Temperatur	Gangtrafik	Let belastning	Fuld belastning
+10 °C	~ 72 timer	~ 6 dage	~ 10 dage
+20 °C	~ 24 timer	~ 4 dage	~ 7 dage
+30 °C	~ 18 timer	~ 2 dage	~ 5 dage

Alle tider er cirka tider og vil være afhængig af de omgivende konditioner og ændringer i disse, specielt temperatur og RF.

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

YDERLIGERE DOKUMENTER

- Sika Metode Beskrivelse: "BLANDING & UDFØRELSE AF GULVSYSTEMER".
- Sika Metode Beskrivelse: "VURDERING & FORBEHANDLING AF OVERFLADER TIL GULVSYSTEMER".

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Påfør ikke Sikafloor® MultiDur ES-14 på overflader med opstigende fugt.
- Nypåført Sikafloor® MultiDur ES-14 skal beskyttes mod fugt, kondens og vand i mindst 24 timer.
- Forkert vurdering og behandling af revner kan medføre kortere genbehandlingstid og tilbagevendende revner.
- For korrekt farvematch skal det sikres at alle materialer der anvendes i de enkelte områder er fra samme batch.
- Under særlige omstændigheder, gulvvarme eller meget høje temperaturer, kan høj punktbelastning medføre "aftryk" i belægningen.
- Hvis der kræves opvarmning under udførelsen bør der ikke anvendes gas, olie, petroleum eller paraffinbrændere, da disse udleder store mængder CO₂ og vanddamp. Dette kan medføre skader i den endelige finish. Der bør altid anvendes elektrisk opvarmning.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

VEDLIGEHOLDELSE

RENGØRING

Referer venligst til Sika Metode Beskrivelse: "Sikafloor®- RENGØRING & PLEJE AF GULVSYSTEMER".

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk



Systemdatablad

Sikafloor® MultiDur ES-14
Februar 2023, Version 02.03
020811900000000005

SikafloorMultiDurES-14-da-DK-(02-2023)-2-3.pdf