

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

# Sikafloor® MonoFlex MB-50 Balkon

Scheuroverbruggend coatingsysteem voor balkons en galerijen

### PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor® MonoFlex MB-50 Balkon is een vloeibaar aangebracht waterdicht systeem voor balkons, galerijen en terrassen. Sikafloor® MonoFlex MB-50 Balkon bestaat uit een hoog elastische, waterdichte laag op basis van een oplosmiddelvrije, aromatische, 2-componenten polyurea. De waterdichte laag wordt afgewerkt met 1-component, elastische, UV-bestendige polyurethaan producten, die gebruik maken van de unieke Sika i-Cure technologie.

### TOEPASSING

Sikafloor® MonoFlex MB-50 Balkon dient alleen door ervaren professionals te worden verwerkt.

- voor balkons, galerijen, terrassen, enz..
- UV bestendige, waterdichte, scheuroverbruggende antislip coating for op beton en cementeuze dekvloeren.
- Voor lichte tot gemiddelde mechanische belasting.

### EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Zeer hoog scheuroverbruggend vermogen
- Slipvast
- Gemakkelijk aan te brengen
- Gemiddelde slijtvastheid
- UV-stabiel

### TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

Coating voor oppervlaktebescherming van beton volgens volgens EN 1504-2:2004, Prestatieverklaring en voorzien van de CE-markering

# SYSTEEMINFORMATIE

## Systeempopbouw

### Sikafloor® MonoFlex MB-50 Balkon DecoMix

Laag	Product	Verbruik
1. Primer	Sikafloor®-407	~0,2 - 0,3 kg/m <sup>2</sup> /laag
2. Waterdichte laag	Sikalastic®-702	~2,3 kg/m <sup>2</sup>
3. Eindlaag	Sikafloor®-415*	~0,3 kg/m <sup>2</sup>
	Ingestrooid met mengsel van Dorselit 8 + z/w chips 1 mm	> 0,04 kg/m <sup>2</sup>

### Sikafloor® MonoFlex MB-50 Balkon Solid

Laag	Product	Verbruik
1. Primer	Sikafloor®-407	~0,2 - 0,3 kg/m <sup>2</sup> /laag
2. Waterdichte laag	Sikalastic®-702	~2,3 kg/m <sup>2</sup>
3. Basislaag	Sikafloor®-415*	~0,35 kg/m <sup>2</sup>
	Ingestrooid met Granucol 3/8	~2 kg/m <sup>2</sup>
4. Seallaag	Sikafloor®-415*	~0,45 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>

Verbruiken zijn theoretisch en zijn afhankelijk van de zuiging, ruwheid en vlakheid van de ondergrond en materiaalverlies enz..

\*Aan Sikafloor®-415 kan indien gewenst Sika® PU Accelerator (5 l Sikafloor®-415 + 60 gr Sika® PU Accelerator) worden toegevoegd

Chemische basis van het systeem	Polyurea / polyurethaan
Uitstraling van het systeem	Antislip, matte afwerking
Kleurenpalet van het systeem	Verkrijgbaar in de kleuren RAL 7030, 7032, 7037, 7042
Nominale dikte van het systeem	~ 2,5 mm

## TECHNISCHE INFORMATIE

Slipweerstand	Voldoet aan NEN 7909: 2015
---------------	----------------------------

## WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

## ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

## LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

## WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

### **Sika Nederland B.V.**

Postbus 40390  
3504 AD Utrecht  
Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Tel. +31 (0) 30-241 01 20  
Fax +31 (0) 30-241 44 82

**Productinformatieblad**  
Sikafloor® MonoFlex MB-50 Balkon  
Mei 2022, Version 01.02  
02081290000000111

SikafloorMonoFlexMB-50Balkon-nl-NL-(05-2022)-1-2.pdf

