

## SYSTEEMFICHE

# Sikafloor® MultiDur WT-10

Getextureerd watergebaseerd epoxy vloersysteem met lage vos

## OMSCHRIJVING

Sikafloor® MultiDur WT-10 is een getextureerd, watergebaseerd, gekleurde epoxy vloercoating systeem

## TOEPASSINGSGBIEDEN

Sikafloor® MultiDur WT-10 is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals.

Het systeem wordt gebruikt in industriële gebouwen zoals:

- Opslagruimten
- Assemblageruimtes
- Productiefaciliteiten en werkplaatsen
- Logistieke voorzieningen en magazijnen

Het systeem mag alleen voor binnentoepassingen worden gebruikt.

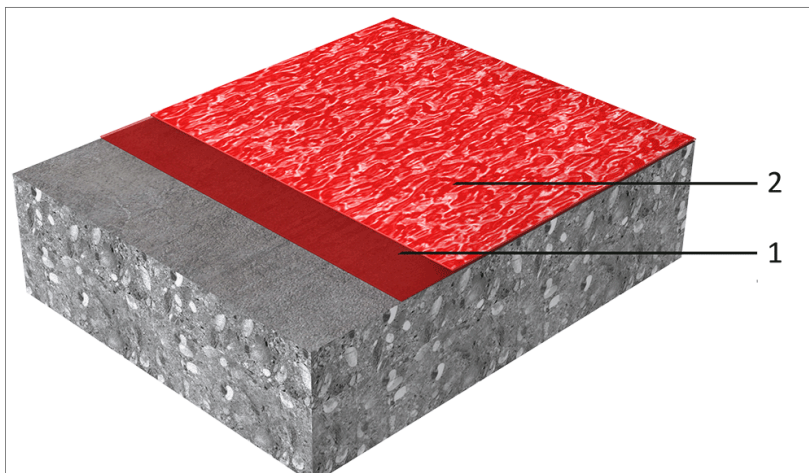
## EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Lage VOS-emissies
- Reukarm
- Naadloos
- Goede weerstand tegen specifieke chemicaliën
- Goede mechanische weerstand
- Eenvoudige toepassing
- Waterdampdoorlatend
- Weinig onderhoud

# SYSTEEMINFORMATIE

## Systeempbouw

## Sikafloor® MultiDur WT-10



### Sikafloor® MultiDur WT-10 system (~ 0,4-0,6 mm)

Laag	Product
1. Primer	Sikafloor®-2540 W + 5% water (gewichtsdelen)
2. Toplaag	Sikafloor®-2540 W + Sika® Extender T

Chemische basis	Epoxy, watergedragen
Uiterlijk	Getextureerde, halfglanzende afwerking
Kleur	Beschikbaar in verschillende kleuren
Nominale dikte	~ 0,4 – 0,6 mm

## TECHNISCHE INFORMATIE

Hechtsterkte bij trek	≥ 1.5 N/mm <sup>2</sup>	(EN 1542)
-----------------------	-------------------------	-----------

## VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Laag	Product	Verbruik
	Primer	1 × Sikafloor®-2540 W + 5 % water (gewichtsdelen)	1 x 0,2 – 0,3 kg/m <sup>2</sup>
	Toplaag	1-2 × Sikafloor®- 2540 W + 2 % Sika® Extender T	1-2 x 0,2 – 0,3 kg/m <sup>2</sup> per laag

Opmerking: Verbruiksgegevens zijn theoretisch en houden geen rekening met eventuele extra materiaal door oppervlakteporositeit, oppervlakteprofiel, variaties in niveau, verspilling of andere variaties. Breng het product aan op een testgebied om het exacte verbruik voor de specifieke ondergrondcondities en voorgesteld applicatie apparaat te berekenen

Omgevingstemperatuur	+10 °C min. / +30 °C max.
Relatieve luchtvochtigheid	Max. 75%. Zorg voor voldoende ventilatie met verse lucht om het overtollige vocht af te voeren tijdens de uitharding.
Dauwpunt	Raadpleeg de individuele technische fiche van het product.
Ondergrondtemperatuur	+10 °C min. / +30 °C max.
Vochtgehalte ondergrond	Raadpleeg de individuele technische fiche van het product..

## Wachttijd / Overlagen

Wachttijd alvorens Sikafloor®-2540 W te overlagen met Sikafloor®-2540 W:

Ondergrondtemperatuur	Minimum	Maximum
+10 °C	48 uur	7 dagen
+20 °C	20 uur	6 dagen
+30 °C	10 uur	3 dagen

Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevingscondities, met name temperatuur en relatieve luchtvochtigheid. Bij een relatieve luchtvochtigheid  $\geq 75\%$  stijgt de wachttijd met minstens 24 uur.

Verwerkt product klaar voor gebruik	Temperatuur	Voetverkeer	Licht belastbaar	Volledig uitgehard
	+10 °C	~ 48 uur	~ 5 dagen	~ 10 dagen
	+20 °C	~ 20 uur	~ 3 dagen	~ 7 dagen
	+30 °C	~ 10 uur	~ 2 dagen	~ 5 dagen

Let op: Tijden starten wanneer de laatste laag van het systeem is aangebracht. Tijden worden beïnvloed door veranderende omgevingsomstandigheden, met name de temperatuur en relatieve vochtigheid.

## WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

## AANVULLENDE DOCUMENTEN

### Ondergrondkwaliteit & -voorbehandeling

Raadpleeg de werkbeschrijving: "Evaluatie en voorbereiding van de ondergronden voor vloersystemen".

### Verwerkingsinstructies

Raadpleeg de werkbeschrijving: "Mengen en toepassen van vloersystemen".

## 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.

### Sika Belgium nv

Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
www.sika.be

### Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00  
Fax: +32 (0)9 381 65 10  
E-mail: info@be.sika.com

## LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg de lokale technische fiche voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

## WETTELIJKE INFORMATIE

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 overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. 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 gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

SikafloorMultiDurWT-10-nl-BE-(08-2023)-3-1.pdf

### SYSTEEMFICHE

Sikafloor® MultiDur WT-10  
Augustus 2023, Versie 03.01  
02081190000000051