

TECHNISCHE FICHE

Sikafloor®-81 EpoCem®

Multifunctionele epoxy-cement hybride vloermortel en zelfvloeiende gietlaag (1,5 - 3,0 mm)

OMSCHRIJVING

Sikafloor®-81 EpoCem® is een 3-componenten, multifunctionele, met epoxy gemodificeerde cementgebaseerde vloermortel.

TOEPASSINGSGBIEDEN

Sikafloor®-81 EpoCem® is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals.

Voor toepassing op cementgebaseerde ondergronden geschikt als industriële vloeren in binnentoepassingen, met inbegrip van vacuümbetonvloeren, en dit als:

Tijdelijk vochtscherm (TMB)

- Maakt het mogelijk om harsgebonden vloeren in Sika® epoxy, polyurethaan en PMMA aan te brengen op cementgebaseerde ondergronden met een hoog vochtgehalte, of op jong beton.

Zelfvloeiende laag

- Egaliseren of lokaal repareren van horizontale vloeren en dit zowel bij nieuwbouw, renovatie- of onderhoudswerkzaamheden
- Onesthetische vloerafwerking op niet-geventileerde vochtige ondergronden
- Egalisatielaag onder Sika® epoxy, polyurethaan en PMMA vloersystemen, tegels, tapijten, laminaat, hout, linoneum en vinyl vloerbedekking

Reparatiemortel

- Reparatie van de ondergrond alvorens het aanbrengen van Sika® epoxy, polyurethaan en PMMA vloersystemen

Conform volgende EN 1504-9 principes en methodes:

- Geschikt voor vochtbeheersing (Principe 2, methode 2.3 van EN 1504-9)
- Geschikt voor vergroting van de fysische bestendigheid (Principe 5, methode 5.1 van EN 1504-9)
- Geschikt voor betonreparatie (Principe 3, methode 3.1 van EN 1504-9)
- Geschikt voor behoud of herstel van passiviteit van de wapening (Principe 7, methode 7.1 en 7.2 van EN 1504-9)
- Geschikt voor het vergroten van de het elektrisch

weerstandsvormogen van beton (Principe 8, methode 8.3 van EN 1504-9)

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Kan na 24 uur overlaagd worden met harsgebonden vloerafwerkingen
- Voorkomt osmotische blaasvorming in harsgebonden vloerafwerkingen wanneer aangebracht op vochtige ondergronden
- Snel en eenvoudig aan te brengen
- Betonreparatiemortel: EN 1504-3: Klasse 4
- Goede zelfvloeiende eigenschappen
- Ondoordringbaar voor vloeistoffen maar doorlaatbaar voor waterdamp
- Bestand tegen vorst/dooi cycli en dooizout
- Goede chemische bestendigheid
- Thermische uitzettingscoëfficiënt vergelijkbaar met die van beton
- Uitstekende hechting op "jong" en doorhard beton, zowel vochtig als droog
- Uitstekende mechanische begin- en eindsterkte
- Uitstekende water- en oliebestendigheid
- Geschikt voor het overlagen met gladde vloerafwerkingen
- Lage VOS emissie
- Niet corrosief voor betonstaal

MILIEU-INFORMATIE

- Conform met LEED v4 MRc 2 (Option 1): Building Product Disclosure and Optimization – Environmental Product Declarations
- Conform met LEED v4 MRc 4 (Option 2): Building Product Disclosure and Optimization - Material Ingredients
- Conform met LEED v2009 IEQc 4.2: Low-Emitting Materials - Paints and Coatings
- IBU Environmental Product Declaration (EPD) beschikbaar

GOEDKEURINGEN / NORMEN

- CE markering en prestatieverklaring volgens EN 1504-2 - Oppervlaktebeschermingsproduct voor beton - Coating
- CE markering en prestatieverklaring volgens EN 1504-3 - Betonreparatieproduct voor structurele reparatie - Klasse R4
- CE markering en prestatieverklaring volgens EN 13813 - Dekvloermortel en dekvloeren voor gebruik binnen in gebouwen
- Migratietest EN 23270, Sikafloor®-81 EpoCem®, Kiwa, rapportnr. P 8740a
- Waterdoorlaatbaarheidstest DIN 1048-5, Sikafloor®-81 EpoCem®, Polymer Institut, rapportnr. P 3439
- Brandreactietest volgens EN 13501-1, Sikafloor®-81 EpoCem®, MPA Dresden, rapportnr. 04 1706
- Brandreactietest volgens EN 13501-1, Sikafloor®-81 EpoCem®, Hoch, rapportnr. KB-Hoch-170138
- Anti-sliptest DIN 51130, Sikafloor®-264 N, Roxeler, certificaten nr. 020044-17-7, 020044-17-7a, 020044-17-8a
- Belgaqua : certificaat contact met drinkwater en met water bestemd voor de productie van drinkwater

PRODUCTINFORMATIE

Productverklaring	EN 1504-2 - Oppervlaktebescherming van beton - Coating EN 1504-3 - Structurele herstellmortel van klasse R4 EN 13813 - Dekvloermateriaal voor toepassing binnen in gebouwen		
Chemische basis	Met epoxy gemodificeerde cementgebaseerde mortel		
Verpakking	Kit van 23 kg		
	Component A	1,14 kg	plastieken verpakking
	Component B	2,86 kg	platieken verpakking
	Component C	19 kg	plastieken zakken
	Raadpleeg de huidige prijslijst voor eventuele andere verpakkingen		
Houdbaarheid	12 maanden na datum productie		
Opslagcondities	Het product bewaren in de originele, ongeopende en onbeschadigde verpakking, in droge omstandigheden en bij temperaturen tussen +5°C en +30°C. Raadpleeg altijd de verpakking.		
Uiterlijk / Kleur	Component A (hars)	witte vloeistof	
	Component B (verharder)	transparante geelachtig vloeistof	
	Component C (vulstof)	poeder van natuurlijk grijs aggregaat	
	Uitgehard product	lichtgrijs	
Dichtheid	Component A	~ 1,05 kg/l (bij +20°C)	(EN 1015-6)
	Component B	~ 1,03 kg/l (bij +20°C)	
	Component C	~ 1,72 kg/l (bij +20°C)	
	Componenten A+B+C gemengd	~ 2,10 kg/l (bij +20°C)	

TECHNISCHE INFORMATIE

Druksterkte	1 dag	~ 15 N/mm ²	(EN 13892-2)
	7 dagen	~ 50 N/mm ²	
	28 dagen	~ 60 N/mm ²	
	Waardes bij +23°C / 50% relatieve luchtvochtigheid		
Buigtreksterkte	1 dag	~ 5,8 N/mm ²	(EN 13892-2)
	7 dagen	~ 11,1 N/mm ²	
	28 dagen	~ 14 N/mm ²	
	Waardes bij +23°C / 50% relatieve luchtvochtigheid		
Thermische uitzettingscoëfficiënt	15,2×10 ⁻⁶ 1/K		(EN 1770)
Temperatuurbestendigheid	-30 °C tot +80 °C bij continue belasting		
Waterabsorptie	0,02 kg·m ⁻² ·h ^{-0.5}		(DIN 52617)

Waterdampdoorlaatbaarheid	$\mu_{H_2O} = 252$ Equivalente luchtdikte voor 3 mm laagdikte: $S_d = 0,75 \text{ m}$	(DIN 52615)
Koolstofdioxidediffusieweerstand	$\mu_{CO_2} \approx 4168$	(SN EN 1062-6)
Chemische bestendigheid	Bestand tegen veel chemicaliën. Neem contact op met de technische dienst van Sika voor meer informatie.	
Vorst/dooi- en dooizoutbestendigheid	Bestendigheidsfactor WFT-L 98% (hoog)	D-R (SN/VSS 640 461)
Carbonatie weerstand	Carbonatatie weerstand voor 3 mm laagdikte: $R \approx 12,5 \text{ m}$	
Reactie bij brand	A2(f) S1	(EN 13501-1)

SYSTEEMINFORMATIE

Systemen	<p>Types ondergronden</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Jong beton (zodra mechanische voorbehandeling mogelijk is) ▪ Vochtig beton (> 14 dagen oud) ▪ Vochtig oud beton (optrekkend vocht) <p>Tijdelijk vochtschermb (TMB) Laagdikte: minimaal 2 mm Primer: Sikafloor®-155 WN of Sikafloor® EpoCem® Module primer (component A+B) TMB: Sikafloor®-81 EpoCem®</p> <p>Zelfvloeiende dekvloer (gemiddelde ruwheid van de ondergrond) Laagdikte: 1,5 tot 3 mm Primer: Sikafloor®-155 WN of Sikafloor® EpoCem® Module primer (A+B) Dekvloer: Sikafloor®-81 EpoCem®</p> <p>Betonreparatiemortel voor lokaal herstel Laagdikte: 3-9 mm Hechtbrug: SikaTop®-Armotec®-110 EpoCem® Betonreparatiemortel: Sikafloor®-81 EpoCem® - (zie 'mengen' voor details)</p> <p>Tussenlaagse primer voor Sikafloor®-81/82 EpoCem Hechtprimer: Sikafloor®-155 WN</p> <p>Vloerafwerking Harsgebonden: Geschikt product uit het Sikafloor® of Sikagard® assortiment De systeemopbouw als beschreven mag niet veranderd worden</p>
-----------------	---

VERWERKINGSINFORMATIE

Mengverhouding	<p>Verpakkingsgrootte: Component A : component B : component C = 1,14 kg : 2,86 kg : 19 kg</p> <p>Tijdelijk vochtschermb (TMB) en zelfvloeiende dekvloer min. +12°C/ max. +25°C</p> <p>comp. A : comp. B : comp. C = 1 : 2,5 : 17 (gewicht) comp. (A+B) : comp. C = 4 kg : 19 kg (gewicht)</p> <hr/> <p>min. +8°C/ max. +12°C min. +25°C/ max. +30°C</p> <p>comp. A : comp. B : comp. C = 1 : 2,5 : 15,8 (gewicht) comp. (A+B) : comp. C = 4 kg : 18 kg om de verwerkbaarheid te verbeteren kan comp. C gereduceerd worden tot 18 kg. Nooit minder dan 18 kg comp. C toevoegen</p> <hr/> <p>Betonreparatiemortel voor lokaal herstel Het standaard Sikafloor®-81 EpoCem® mengsel kan gevuld worden worden met droog kwartszand. Voor elke eenheid van 23 kg gemengde Sikafloor®-81 EpoCem® moet 5 -10 kg vuurgedroogd kwartszand 0,7-1,2 mm en 5 -10 kg vuurgedroogd kwartszand 2,0-3,0 mm toegevoegd worden. Eindmengsel is dus: 33 - 43 kg.</p>
-----------------------	---

Verbruik	Tijdelijk vochtschermb (TMB) en zelfvloeiende dekvloer: Sikafloor®-81 EpoCem®	~ 2,25 kg/m ² /mm
	Betonreparatiemortel voor lokaal herstel: Sikafloor®-81 EpoCem®	~ 2,4 kg/m ² /mm
Alle waarden zijn theoretisch en houden geen rekening met de porositeit en ruwheid van de ondergrond, noch met het oppervlakprofiel, niveauverschillen, verspilling enz.		
Laagdikte	Tijdelijk vochtschermb (TMB)	minimaal 2 mm
	Zelfvloeiende dekvloer	minimaal 1,5 mm / maximaal 3,0 mm
	Betonreparatiemortel voor lokaal herstel (maximaal oppervlak ~ 3 x 5 cm)	minimaal 3,0 mm / maximaal 9,0 mm
Omgevingstemperatuur	Minimaal +8°C, maximaal +30°C	
Relatieve luchtvochtigheid	Minimum 20% en maximaal 80%	
Ondergrondtemperatuur	Minimaal +8°C, maximaal +30°C	
Vochtgehalte ondergrond	Kan ook worden aangebracht op jong of vochtige beton, maar zonder opstaand water. Hoewel het product kan worden toegepast op "jong" beton (> 24 uur), is het raadzaam om minstens 3 dagen te wachten, met het oog op het kunnen optreden van de vroege/plastische krimp in het basisbeton. Op deze wijze wordt voorkomen dat kripscheuren die optreden in het basisbeton gaan doorlopen in het tijdelijk vochtschermb (TBM) of zelfvloeiende dekvloer.	
Verwerkingstijd	Temperatuur	Tijd
	+10°C	~ 40 minuten
	+20°C	~ 20 minuten
	+30°C	~ 10 minuten
	23 kg sets Waarden bij 75% relatieve luchtvochtigheid	
Uithardingstijd	Zodra Sikafloor®-81 EpoCem® kleefvrij is, is het mogelijk een dampopen coating aan te brengen. Sikafloor®-81 EpoCem® kan overlaagd worden met een dampdichte coating op voorwaarde dat het vochtgehalte aan het oppervlak beneden de 4% gedaald is, én er een minimale wachttijd verstreken is als volgt:	
	Ondergrondtemperatuur	Wachttijd
	+10°C	~ 48 uur
	+20°C	~ 24 uur
	+30°C	~ 24 uur

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

- Sika® Werkbeschrijving: Evaluatie en voorbereiding van de ondergronden voor vloersystemen
- Sika® Werkbeschrijving: Mengen en toepassen van vloersystemen

BEPERKINGEN

- Een foutieve beoordeling en behandeling van scheuren in de ondergrond kan leiden tot een kortere levensduur van het systeem en van uit de ondergrond doorkomende scheurvorming.
- Scheuren vooraf aan het aanbrengen van Sikafloor®-81 EpoCem® behandelen; Statische scheuren: vooraf vullen en uitvlakken met Sikadur® of Sikafloor® epoxy hars. Dynamische scheuren (> 0,4 mm): ter plaatse te beoordelen en indien nodig een strook elastisch materiaal aanbrengen of ontwerpen als een bewegende voeg.
- Voeg geen water toe aan het mengsel of tijdens de afwerking, aangezien dit de prestaties en de afwer-

king van het oppervlak nadelig zal beïnvloeden en verkleuring zal veroorzaken.

- Indien Sikafloor®-81 EpoCem® wordt gebruikt als tijdelijk vochtschermb (TMB), moet minimaal 2 mm dikte worden aangebracht (minimaal 4,5 kg/m²).
- Altijd voor goede ventilatie zorgen bij gebruik van Sikafloor®-81 EpoCem® in een afgesloten ruimtes zodat overtollig vocht kan afgevoerd worden.
- Vers aangebrachte Sikafloor®-81 EpoCem® moet worden beschermd tegen vocht, condensatie en water voor minimaal 24 uren.
- Verhinder te snel drogen door te beschermen tegen sterke wind en stel niet uitgehard materiaal niet bloot aan direct zonlicht.
- Breng primer en Sikafloor®-81 EpoCem® aan bij dalende temperaturen. Indien aangebracht tijdens stijgende temperaturen kunnen "pinholes"/kleine gaatjes ontstaan.
- Een nabehandeling hoeft niet uitgevoerd te worden, echter een toepassing onder extreme omstandigheden (hoge temperaturen en lage vochtigheid) die een snelle droging van het product veroorzaakt, moet vermeden worden.
- Nooit water toevoegen aan het mengsel.
- Wanneer het product wordt blootgesteld aan direct zonlicht, kan er enige verkleuring en kleurvariatie optreden. Dit heeft echter geen invloed op de functie en prestaties van deze vloerafwerking.
- Indien wordt overlaagd met PMMA hars, dient het natte oppervlak van Sikafloor®-81 EpoCem® vol en zat ingestrooid te worden met vuurgedroogd kwartszand 0,4 - 0,7 mm.
- Het effect van het tijdelijke vochtschermb (TMB) van Sikafloor®-EpoCem® is -zonder extra voorbereiding- beperkt in tijd. Neem contact op met de technische dienst van Sika voor meer informatie.
- Controleer altijd de oppervlaktevochtigheid als meer dan 5 - 7 dagen zijn verstreken na het aanbrengen.

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.

RICHTLIJN 2004/42/CE - BEPERKING VAN VOS EMISIES

Volgens de EU-Richtlijn 2004/42, het maximum toegestane VOS-gehalte (Productcategorie IIA / C type wb) is 40 g/l (grenswaarden 2010) van het gebruiksklare product.

Het maximum gehalte van Sikafloor®-81 EpoCem® is < 40 g/l VOS voor het gebruiksklare product.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

APPARATUUR

Kies het meest geschikte materieel dat nodig is voor het project:

Voorbehandeling van de ondergrond

- Straalapparatuur
- Schaafmachine
- Freesmachine
- Hogedruk waterstraalapparatuur
- Mechanisch handgereedschap voor het uitbreken van beton

Voor andere soorten materieel, neem contact op met de technische dienst van Sika.

Mengen

- Elektrisch mengtoestel met enkele of dubbele mengstaaf (300-400 tpm) met helixvormige mengkop
- Dwangmenger / mengmachine met dubbele as (300-400 tpm)
- Schrapper
- Schone mengkuipen

Voor andere soorten mengapparatuur, neem contact op met de technische dienst van Sika.

Verwerking van tijdelijk vochtschermb (TMB) en zelfvloeiende dekvloer

- Transportkarretje voor gemengd materiaal
- Pinrakel
- Truwelen
- Prikroller
- Vloerwisser
- Vachtrollers

Verwerking van betonreparatiemortel voor lokale herstelling

- Stukadoor pleisterbord
- Plakspaan/truweel

Afwerking

- Plakspaan/truweel (hout of PVC)
- Spons

ONDERGRONDKWALITEIT / VOORBEHANDELING

Tijdelijk vochtschermb (TMB) en zelfvloeiende dekvloer

De cementgebonden ondergrond/beton moet gezond zijn en voldoende druksterkte bezitten (minimaal 25 N/mm²) met een minimale treksterkte van 1,5 N/mm².

De ondergrond mag lichtvochtig zijn maar moet vrij zijn van opstaand water (plassen) en alle contaminaties zoals vuil, olie, vet, coatings, oppervlaktebehandelingen enz.

Het beton moet mechanisch worden voorbereid met behulp van geschikte schurende straaltechnieken of schuur- / freesmachines om de cementhuid te verwijderen en tot een open, opgeruwd oppervlakteprofiel te komen dat qua ruwheid voldoet aan de eisen voor het aanbrengen van daaropvolgende harsgebonden coatingsystemen.

Zwakke cementgebaseerde ondergronden moeten worden verwijderd en oppervlakte-defecten zoals gietgalletjes en kleine gaatjes moeten volledig worden opengemaakt.

Reparaties aan de ondergrond, invullen van gietgalletjes/kleine gaatjes en egaliseren van het oppervlak moeten worden uitgevoerd met geschikte producten uit de Sikafloor®, Sikadur® en Sikagard® assortiment. Deze producten moeten uitgehard zijn voordat Sikafloor®-81 EpoCem® erop wordt aangebracht.

Uitstekende delen kunnen verwijderd worden door slijpen/schuren.

Voordat het product wordt aangebracht moet alle stof

en losse bestanddelen volledig van alle oppervlakken verwijderd worden, bij voorkeur met behulp van een industriële stofzuiger.

Betonreparatiemortel voor lokale herstelling

De te repareren vlakken moeten mechanisch worden voorbereid met handgereedschap zodat eenvoudige vierkante of rechthoekige indelingen en dieptes van minimaal 3,0 mm bekomen worden.

MENGEN

Tijdelijk vochtscherm (TMB) en zelfvloeiende dekvloer

Schud voor het mengen component A (witte vloeistof) kort totdat het gelijkmatig gemengd is. Giet vervolgens component A in de verpakking van component B en schud krachtig gedurende ten minste 30 seconden. Bij dosering uit drums, component A en component B eerst apart gelijkmatig mengen vooraleer ze samen te mengen.

Giet het gemengde vloeistofmengsel (component A+B) in een geschikte mengkuip (inhoud ~30 liter). Al mengend met een elektrisch mengtoestel met een enkele of dubbele mengstaaf of andere geschikte apparatuur, component C geleidelijk toevoegen aan A + B.

Meng nog eens 3,0 minuten tot een uniform klontervrij mengsel is bekomen. Alleen volledige sets mengen. Voeg nooit water toe.

Betonreparatiemortel voor lokale herstelling

Schud voor het mengen component A (witte vloeistof) kort totdat het gelijkmatig gemengd is. Giet vervolgens component A in de verpakking van component B en schud krachtig gedurende ten minste 30 seconden. Bij dosering uit drums, component A en component B eerst apart gelijkmatig mengen vooraleer ze samen te mengen.

Giet het gemengde vloeistofmengsel (component A+B) in een geschikte mengkuip (inhoud ~30 liter). Al mengend met een elektrisch mengtoestel met een enkele of dubbele mengstaaf of andere geschikte apparatuur, component C geleidelijk toevoegen aan A + B.

Meng nog eens 3,0 minuten tot een uniform klontervrij mengsel is bekomen.

Wanneer componenten A+B+C grondig zijn gemengd, geleidelijk het bijkomend vuurgedroogd kwartsand toevoegen in de correcte hoeveelheden. Meng nog eens 3,0 minuten tot een uniform klontervrij mengsel is bekomen. Alleen volledige sets mengen. Voeg nooit water toe.

VERWERKING

TIJDELIJK VOCHTSCHERM (TMB) EN ZELFVLOEIENDE DEKLAAG

Primer

Giet de gemengde Sikafloor®-155 WN of Sikafloor® EpoCem® Module primer op de voorbereide onder-

grond en verdeel hem met een kwast, verfról of vloerwisser, en rol vervolgens kruislings na. Zorg ervoor dat een ononderbroken, poriën-/gaatjesvrije laag de ondergrond bedekt.

Sikafloor®-81 EpoCem®

Giet de gemengde Sikafloor®-81 EpoCem® op de geprimerde ondergrond en verdeel het product gelijkmatig met een geschikte plakspaan of pinrakel tot de gewenste laagdikte.

Prikrol onmiddellijk kruislings om spaanslagen te verwijderen, de ontluchting te bevorderen, een gelijkmatige dikte en de gewenste oppervlakteafwerking te verkrijgen. Een naadloze afwerking kan worden bekomen als aansluitingen tijdens de toepassing nat in nat gebeuren.

BETONREPARATIEMORTEL VOOR LOKALE HERSTELLING

Hechtbrug

Breng de gemengde SikaTop® Armatec®-110 EpoCem aan met een kwast op het voorbereide oppervlak.

Reparatiemortel

Breng de gemengde Sikafloor®-81 EpoCem® reparatiemortel "nat in nat" op de hechtbrug aan met de hand (met handschoen) of met een truweel, en dit in een laagdikte tussen de minimale en maximale laagdikte en zonder dat er holtes ontstaan.

Afwerking oppervlak

Zodra de reparatiemortel begint uit te harden moet de mortel worden afgewerkt met een truweel en/of spons om tot de gewenste oppervlaktetextuur te komen.

REINIGING GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschap en materieel onmiddellijk na gebruik met water. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

ONDERHOUD

Sikafloor®-81 EpoCem® niet gebruiken als slijt-/toplaag waar vuile vlekken kunnen ontstaan die moeten verwijderd worden om esthetische redenen. In dat geval is de toepassing van een verzegelingslaag uit het Sikafloor® productassortiment die geschikte reinigingscapaciteiten bezit, aan te raden.

Verwijder vuil met een borstel en/of stofzuiger. Gebruik geen natte reinigingsmethoden totdat het product volledig doorhard is. Gebruik geen schurende methoden of reinigingsmiddelen.

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.

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

TECHNISCHE FICHE
Sikafloor®-81 EpoCem®
April 2023, Versie 03.02
020814010020000001