

TECHNISCHE FICHE

SikaLatex[®] BE

Waterbestendig hechtmiddel en toeslagstof voor mortel

OMSCHRIJVING

SikaLatex[®] BE is een emulsie van synthetisch rubber die wordt gebruikt als toeslagstof voor cementgebonden hechtbruggen en hoogkwalitatieve op de werf gemengde mortels.

TOEPASSINGSGBIEDEN

SikaLatex[®] BE wordt gebruikt als hechtmiddel en hulpstof voor op de werf gemengde mortels voor de volgende toepassingen:

- Opuilmortels en dekvloeren
- Lokale herstellmortels

- Metselmortels
- Pleistermortels
- Tegellijmen

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

De belangrijkste voordelen van SikaLatex[®] BE zijn:

- Betere hechting
- Verminderde krimp en barstvorming
- Verhoogde slijtvastheid
- Verminderde doorlaatbaarheid
- Gebruiksvriendelijk
- Geschikt voor op de meest voorkomende ondergronden in de bouw

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Styreenbutadiëen emulsie	
Verpakking	Karton van 20 x 1 l	Vat van 200 l
	Karton van 4 x 5 l	Pallet van 108 x 5 l
	Bidon van 20 l	
Houdbaarheid	12 maanden na productiedatum	
Opslagcondities	Stockeren in de originele, onbeschadigde, ongeopende en verzegelde verpakking, in droge omstandigheden aan een temperatuur tussen de +5 °C en +30 °C. Bescherm tegen rechtstreeks zonlicht, vorst en contaminatie. Raadpleeg steeds de verpakking.	
Uiterlijk / Kleur	Witte vloeistof	
Dichtheid	~1,00 kg/l	
Totale chloride-ionen gehalte	≤ 0,1 %	

VERWERKINGSINFORMATIE

Aanbevolen dosering	Aanmaakmengsel voor hechtlaag	SikaLatex [®] : Water = 1 : 1
	Aanmaakmengsel voor mortel	SikaLatex [®] : Water = 1 : 1 tot 1 : 3

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.

BEPERKINGEN

Gebruik nooit zuivere SikaLatex® BE of SikaLatex® BE - watermix direct op de ondergrond als hechtbrug, voeg altijd cement en zand toe aan het mengsel.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij naar de meest recente veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

VERWERKINGSINSTRUCTIES

ONDERGRONDKWALITEIT

De ondergrond dient grondig schoon te zijn, en vrij van stof, los materiaal, oppervlakteverontreinigingen en materialen die de hechting kunnen verminderen of aanzuiging of bevochtiging door cementgebaseerde materialen verhinderen. Afschilferende, zwakke, beschadigde en verweerde ondergrond moet vóór de toepassing met geschikte middelen verwijderd worden.

Roest, walshuid, stof en andere losse en schadelijke materialen die de hechting verminderen of bijdragen tot corrosie moeten worden verwijderd.

MENGEN

Meng SikaLatex® BE met de juiste hoeveelheid water om een aanmaakoplossing te maken. Giet een deel van de aanmaakoplossing in een geschikt mengvat. Voeg - al traag roerend - het zand/cement mengsel toe aan de aanmaakoplossing, en meng grondig tot het mengsel glad, gelijkmatig en klontervrij is. Voeg binnen de mengtijd extra aanmaakoplossing toe om de gewenste consistentie te verkrijgen.

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

TOEPASSINGSMETHODE / GEREEDSCHAP

Mortel

1 volume cement

2 volumes zand 0 - 3 mm

SikaLatex® BE aanmaakoplossing toevoegen en mengen, tot de gewenste consistentie bekomen wordt.

Hechtbrug

Maak de voorbereide ondergrond - startend 2 uur voor het aanbrengen - doornat. Houd het oppervlak nat en laat het niet drogen. Vóór applicatie het overtollige water verwijderen, b.v. met een schone spons. Het oppervlak zal een donkermat uiterlijk hebben zonder glinstering, en oppervlakteporiën en kleine putjes mogen geen water bevatten. Gebruik een stijve schone borstel en wrijf het mengsel krachtig op het oppervlak uit. Het moet een dunne laag vormen die alle oneffenheden, putjes en poriën vult.

Breng de volgende laag mortel altijd "nat in nat" aan op de hechtbrug.

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 toepassingmogelijkheden.

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.

SikaLatexBE-nl-BE-(01-2024)-1-1.pdf

TECHNISCHE FICHE

SikaLatex® BE
Januari 2024, Versie 01.01
020301010010000375

