

## TECHNISCHE FICHE

# Sikalastic® Metal Primer N

Tweecomponenten primer voor blootgestelde metalen ondergronden vóór het aanbrengen van Sika vloeibaar aangebrachte dakmembranen en balkonafdichtingssystemen

## OMSCHRIJVING

Sikalastic® Metal Primer N is een tweecomponenten, solventgebaseerde epoxyprimer, voor blootgestelde metalen ondergronden. Bestaande uit een basis (component A) en een activator (component B).

## TOEPASSINGSGBIEDEN

Sikalastic® Metal Primer N is een primer voor metalen ondergronden voor gebruik met:

- Decothane Ultra® dakbedekkingssystemen
- Sikalastic® dakbedekkingssystemen
- Sikalastic® balkonsystemen

## EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Snelle uitharding, overschilderbaar na 6 uur
- Gemakkelijk aan te brengen met kwast of roller
- Verbetert de hechting op een breed scala aan metalen ondergronden
- Beschermt tegen migratie van vluchtige bitumen (in combinatie met volledig gewapende systemen)
- Kan worden overgeschilderd met een breed scala aan Sika vloeibaar aangebrachte waterdichtingsmembranen

## PRODUCTINFORMATIE

<b>Verpakking</b>	Component A - 3,75 liter (blik van 5 liter) Component B - 1,25 liter (blik van 2,5 liter)
<b>Houdbaarheid</b>	24 maanden vanaf de productiedatum
<b>Opslagcondities</b>	Het product dient opgeslagen te worden in de originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, in droge omstandigheden, en bij temperaturen tussen +5°C en +35°C. Hogere opslagtemperaturen kunnen de houdbaarheidstermijn verminderen. Raadpleeg ook de aanbevelingen i.v.m. opslag in het veiligheidsinformatieblad.
<b>Kleur</b>	Component A (basis) - grijze vloeistof Component B (versneller) - amberkleurige vloeistof Componenten AB (mengsel) - grijze vloeistof
<b>Dichtheid</b>	Component A (basis) - 1,32 Component B (activator) - 1,03 Componenten AB (mengsel) - 1,25
<b>Vaste stofgehalte in volume</b>	89%
<b>Mengverhouding</b>	Component A : Component B = 3:1 (in volume)

<b>Verbruik</b>	Aanbrengen in één laag, met een verbruik van ong. 0,15 l/m <sup>2</sup> (ong. 0,20 kg/m <sup>2</sup> ) per laag, afhankelijk van oppervlakteruwheid en absorptie.														
<b>Omgevingstemperatuur</b>	+5°C min / +40°C max														
<b>Ondergrondtemperatuur</b>	+5°C min / +40°C max														
<b>Vochtgehalte ondergrond</b>	Zichtbaar vrij van vocht en condens														
<b>Verwerkingstijd</b>	bij 20°C: 90 minuten														
<b>Wachttijd / Overlagen</b>	<p>Breng Sikalastic® Metal Primer N binnen 4 uur na het stralen aan, vóór heroxidatie. Voordat u de aanbevolen Decothane Ultra® dakbedekkings-systemen, Sikalastic® dakbedekkingsystemen of Sikalastic® balkonsyste-men op Sikalastic® Metal Primer N aanbrengt, respecteer:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatuur onder- grond</th> <th>Minimum wachttijd</th> <th>Maximum wachttijd</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10°C</td> <td>12 uur</td> <td>7 dagen</td> </tr> <tr> <td>+20°C</td> <td>6 uur</td> <td>7 dagen</td> </tr> <tr> <td>+30°C</td> <td>3 uur</td> <td>7 dagen</td> </tr> </tbody> </table> <p>Opmerking: breng een extra laag aan als er meer dan 7 dagen verstrijken voordat de coating aangebracht wordt. De tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende om-gevingsomstandigheden, in het bijzonder de temperatuur en de relatieve vochtigheid.</p>			Temperatuur onder- grond	Minimum wachttijd	Maximum wachttijd	+10°C	12 uur	7 dagen	+20°C	6 uur	7 dagen	+30°C	3 uur	7 dagen
Temperatuur onder- grond	Minimum wachttijd	Maximum wachttijd													
+10°C	12 uur	7 dagen													
+20°C	6 uur	7 dagen													
+30°C	3 uur	7 dagen													

## WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel ge-meten gegevens kunnen verschillend zijn door om-standigheden buiten onze controle.

## ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIG-HEID

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 gege-vens.

## VERWERKINGSINSTRUCTIES

### ONDERGRONDKWALITEIT

Voer voor het aanbrengen testen uit op de onder-grond om de geschiktheid van de ondergrond en de hechting van het voorgestelde systeem te bevestigen. De ondergrond dient schoon en droog te zijn, en vrij van vuil, olie, vet, silanen, zouten, siliconen, siloxanen en andere chemische stoffen die een slechte hechting kunnen veroorzaken.

### ONDERGRONDVOORBEHANDELING

Alle te behandelen oppervlakken moeten grondig wor-den gereinigd met de klassieke middelen. Staal wordt bij voorkeur voorbereid door gritstralen tot Sa 2 1/2 of SSPC 10 (bijna witmetaal). Waar zandstralen niet is toegestaan, is een metaalvoorbereiding met elektrisch gereedschap aanvaardbaar.  
Non-ferrometalen worden voorbereid door stof en

oxidatieafzettingen te verwijderen en tot witmetaal te schuren.

Schuren met metalen borstel kan worden toegepast op zachte metalen, zoals koper. Zorg ervoor dat de oppervlakken vrij zijn van zichtbaar vocht en dat stof, brokkelige of slecht hechtende materialen volledig zijn verwijderd voordat de primer wordt aan-gebracht. Dit moet bij voorkeur gebeuren met een borstel en/of een industriële stofzuiger. Doe bij twijfel eerst een test. Voor uitgebreide informatie over de kwaliteit van de ondergrond / voorbereiding van de ondergrond en primertabel wordt verwezen naar de Werkbeschrijving.

### VERWERKING

Eerst component A grondig omroeren tot een homo-geen geheel. Voeg vervolgens component B aan com-ponent A toe en meng het geheel met behulp van een elektrisch mengtoestel tot een homogene kleur beko-men wordt.

Sikalastic® Metal Primer N kan worden aangebracht met een kortharige verfrol of kwast.

De primer voldoende laten drogen (zie tabel Wachttijd / Overlagen) alvorens te overlagen.

### REINIGING GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschap en materieel onmiddellijk na gebruik met Thinner C. Uitgehard product kan alleen mechanisch worden verwijderd.

## LOKALE BEPERKINGEN

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

## 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](http://www.sika.be)

### **Contact**

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

