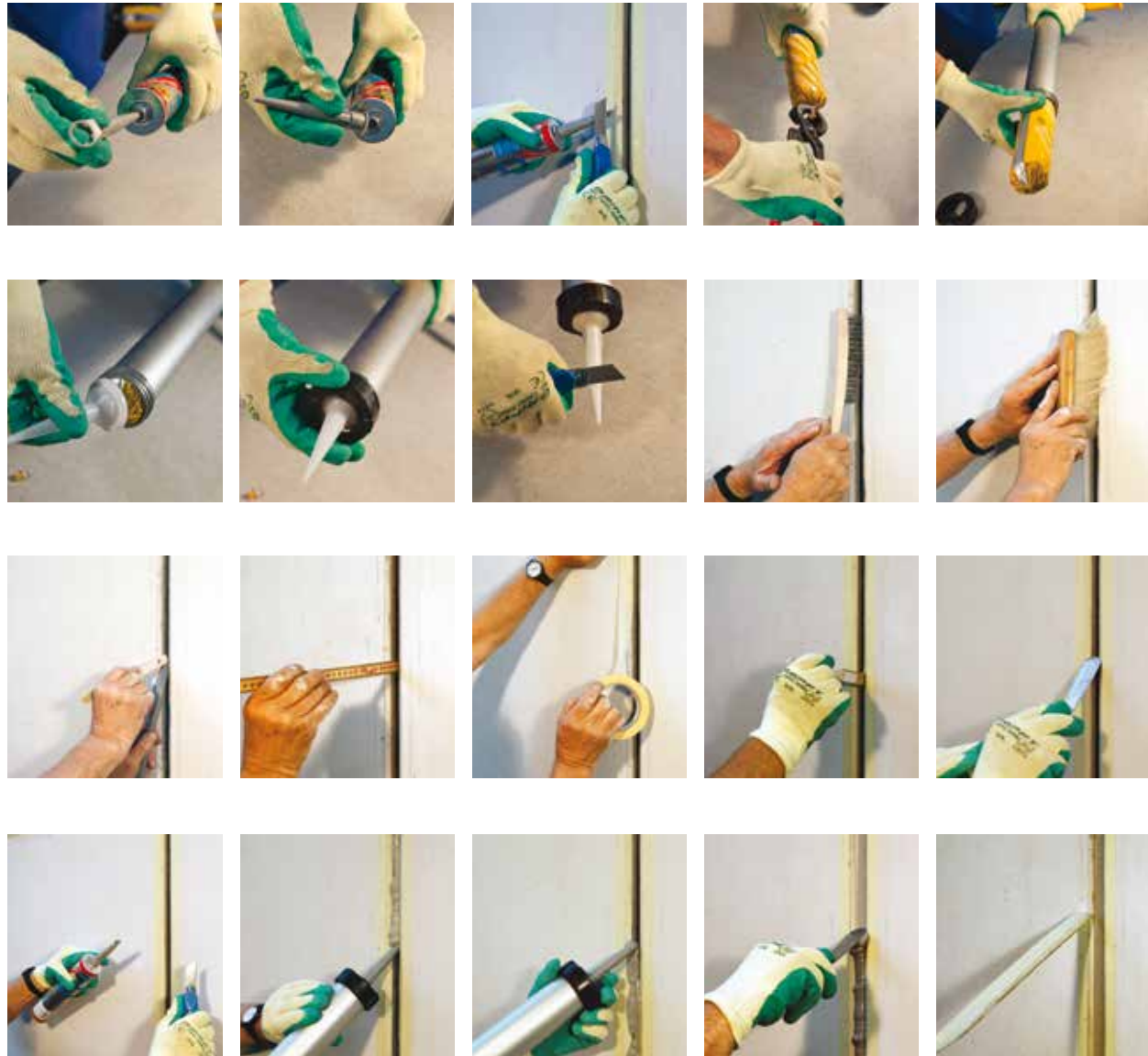


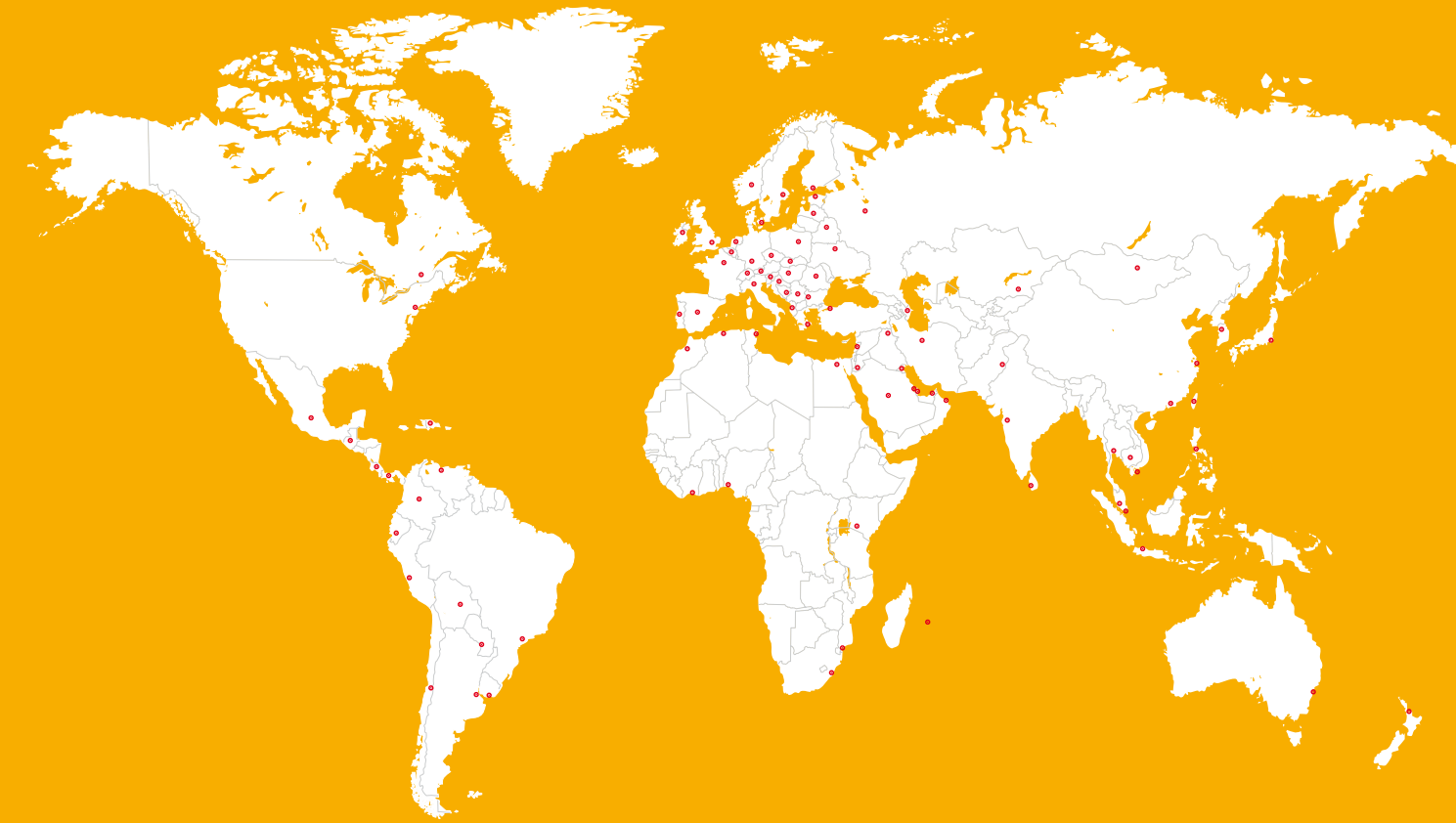
3 PROCEDURE VOOR HET AFKITTEN VAN VOEGEN



4 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 het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

WERELDWIJDE LOKALE AANWEZIGHEID



VOOR MEER INFORMATIE OVER AFDICHTEN EN VERLIJMEN:



WIE ZIJN WE

Sika Belgium nv maakt deel uit van Sika AG, gevestigd te Baar, Zwitserland. Sika is een internationaal bedrijf dat chemische bouwmaterialen levert voor bouw en industrie zoals voor windmolens, façades, autoindustrie, assemblage van bussen, trucks en railvoertuigen. Sika is leider in de ontwikkeling van oplossingen voor verlijming, afdichting, waterdichting, demping en structurele versterking. Het productengamma van Sika omvat hoogwaardige betonhulpstoffen, speciale mortels, lijmen, afdichtingsmiddelen, demping, structurele versterking, gietvloeren, daken en waterdichtingssystemen.

Op Sika producten is de meest recente versie van onze algemene leverings- en verkoopvoorwaarden van toepassing. Raadpleeg altijd eerst het meest recente technisch informatieblad voordat u een product gaat gebruiken of verwerken. Aan deze uitgave mogen geen rechten worden ontkend.



SIKA BELGIUM NV
Venecoweg 37
9810 Nazareth
België

Contact
Tel. +32 (0)9 381 65 00
Fax +32 (0)9 381 65 10
www.sika.be

BUILDING TRUST



AFDICHTEN EN VERLIJMEN VOORBEHANDELINGSTABEL VOOR VOEGKITTEN EN LIJMEN



© SIKA BELGIUM NV / SEALING & BONDING / VERANTWOORDELIJKE UITEKER: BERNARD VAN SIEVER, 11.2017

BUILDING TRUST



VOORBEHANDELINGSTABEL VOOR VOEGKITTEN EN LIJMEN

1 GEBRUIK VAN DEZE VOORBEHANDELINGSTABEL

De informatie in dit document over de voorbehandeling van ondergronden dient slechts als richtlijn en moet door middel van testen op de originele ondergronden worden geverifieerd. Projectspecifieke voorbehandelingsadviezen zijn gebaseerd op laboratoriumtesten en kunnen op aanvraag door Sika worden verstrekt.

1.1 UITZONDERINGEN

Voor een aantal afdicht- en lijmproducten zijn de voorbehandelingen in de volgende voorbehandelingstabel niet van toepassing. Onderstaand overzicht bevat alle producten die een speciale procedure vereisen met het oog op een correcte voorbehandeling.

Voegkit	Chemische basis	Voorbehandeling / Opmerkingen
Sikaflex®-68 TF	2-C polyurethaan	Zie productinformatieblad (PDS)
Sikaflex® Tank N	1-C polyurethaan	Sika® Primer-215 op beton
SikaBond® AT Metal	1-C STP	Sika® Aktivator-205 op koper / titaniumzink
alle siliconen	1-C silicoon	Sika® Cleaner P voor beglazingstoepassingen (vanwege een mogelijke streepvorming van Sika® Aktivator-205 op glas)

1.2 PRODUCTTECHNOLOGIE

De aanbevolen voorbehandeling voor alle producten is te vinden in de volgende voorbehandelingstabellen. Aangezien de aanbevolen voorbehandeling per technologie kan verschillen, zijn de technologieën in aparte rijen opgenomen. Let erop dat u het advies uit de juiste rij kiest. De onderstaande tabel bevat een aantal voorbeelden voor elke technologie. Voor alle producten die hieronder niet vermeld staan, kan de technologie in het productinformatieblad (PDS) worden opgezocht. Gedetailleerde informatie over de primers zoals de afluchttijd, het verbruik, enz. kunnen in het betreffende productinformatieblad (PDS) worden opgezocht.

Technologie	Productvoorbeelden
Polyurethaan	SikaHyflex®-250 Facade Sikaflex® PRO-3
Silaan gemodificeerde polymeren (SMP)	SikaHyflex®-402 Connection Sikaflex®-113 Rapid Cure Sikaflex®-118 Extreme Grab Sikaflex® AT Connection
Siliconen (neutrale uitharding)	SikaHyflex-355 Sikasil WS-605 S

2 VOORBEHANDELINGSTABEL

Voorbehandeling: De oppervlakken moeten schoon, droog en vrij van olie, vet, stof, losse of slecht hechtende delen zijn. Cementsluiser moet worden verwijderd. Schuren van het oppervlak van niet-poreuze ondergronden met een zeer fijne schuurpad kan de hechtprestatie verbeteren. Wij adviseren om de compatibiliteit met de reinigingsproducten vooraf te testen.	Polyurethaan			Silaan gemodificeerde polymeren (SMP)			Siliconen neutrale uitharding	
	Sika® Aktivator-205	Sika® Primer-3 N	Sika® Primer-215	Sika® Aktivator-205	Sika® Primer-3 N	Sika® Primer-215	Sika® Aktivator-205	Sika® Primer-3 N
Beton, cellenbeton, natuursteen, bijvoorbeeld zandsteen								
Beton, cellenbeton permanent ondergedompeld in water				Niet aanbevolen!			Niet aanbevolen!	
Pleister, cementgebonden stucwerk, ETICS (buitengevelisolatiesysteem)								
Vezelcement								
Geglazuurde tegels, email								
Niet-geglazuurde tegels (poreus)								
Ongecoat glas, aan UV-blootgesteld (floatglas)	Niet aanbevolen!			Niet aanbevolen!			zie 1.1	
Ongecoat aluminium (AlMg3, AlMgSi1)	A	A		A	A		A	A
Geanodiseerd aluminium								
Koper (zie uitzonderingen pagina 2)	■ — ■			■ — ■			■ — ■	
Titaniumzink	■ — ■			■ — ■			■ — ■	
Thermisch verzinkt staal, gegalvaniseerd	A	A		A	A		A	A
Roestvast staal (V2A, V4A)								
Epoxymortel, epoxycoatings	A	A		A	A		A	A
Vezelversterkt polyester (gebaseerd op UP, EP, PU)	A	A		A	A		A	A
Hard PVC								
Hout onbehandeld, buitentoepassing (hardhout, triplex)								
Hout onbehandeld, binnentoepassing (hardhout, triplex)	Geen voorbehandeling nodig!			Geen voorbehandeling nodig!			Geen voorbehandeling nodig!	
2-componenten toplaag (water- of solventgedragen, PUR of acrylaat)	A	A		A	A		A	A
Poedercoating (PES, EP/PES)	A	A		A	A		A	A

Afkorting					
Product/Uitleg	1 ^{ste} keuzeadvies	2 ^{de} keuzeadvies	■ — ■	A A	Niet aanbevolen
			Beide voorbehandelingsstappen zijn vereist. Voer eerst de linkervoorbehandeling uit (houd rekening met afluchttijd) en daarna de rechtervoorbehandeling.	Behandel het oppervlak met een zeer fijne schuurpad voordat de voorbehandeling wordt uitgevoerd.	