



# TEROSON AD 914

Bekend als 'Terokal 914'

Artikelnummer: 7625006

## Productomschrijving

Transparante contactlijm voor het verlijmen van PVC monomeer, polymeer en acryl rubberen dakmembranen en PVC-platen / synthetisch leder.

### Eigenschappen:

- Gemakkelijk aan te brengen met de borstel, rol of spuit.
- Hoge hechtkracht van de verlijmde materialen.
- Lichtecht, geen contactverkleuring.
- Bestand tegen water, veroudering en weekmakers.

## Toepassingen

TEROSON AD 914 wordt gebruikt voor het verlijmen van PVC dakbedekkingsmembranen, platen en synthetisch leder met elkaar en op gegalvaniseerd plaatstaal, plaatzink, koper, koper- en loodfolie, aluminium (onbehandeld, geanodiseerd, gepoedercoat en nat gecoat), aluminiumfolie, metalen (onbewerkt, gefosfateerd, geprecoat, geëmailleerd, geanodiseerd), houten bouwmaterialen, GVK en bitumineuze platen. TEROSON AD 914 wordt gebruikt voor het verlijmen van PVC-afdichtingsmembranen op steile of hoge plaatsen (dakborstweringen), beton, vezelcement, polyester, hard PVC, ABS en houten materialen. TEROSON AD 914 dient als tussenlaag om migratie van weekmakers te voorkomen bij het bevestigen van bijv. TEROSON TA FLEECE en TEROSON TA ALU op geplastificeerd PVC, bijv. dakbedekkingsmembranen van kunststof. TEROSON AD 914 is een solventgedragen contactlijm op basis van rubber. De verbindingen hebben een hoge hechtkracht en een goede lichtechtheid. Aangezien er geen kans op contactverkleuring is, is het verlijmen van PVC-panelen in veel verschillende lichte kleuren geen probleem. De hoge aanvangshechting maakt ook het verlijmen onder spanning mogelijk. TEROSON AD 914 is bestand tegen water en biedt een goede weerstand tegen veroudering en weekmakers (esters).

## Verwerking

### Vorbereiding van het dragermateriaal:

De te verlijmen oppervlakken moeten stevig, proper, solide, vlak, droog en vrij van stof, vet, olie en barsten zijn. Breng op dragermateriaal met een sterk absorberend vermogen een dikke laag verdund TEROSON AD 914 aan (max. 10 % TEROSON R).

### Aanbrengen:

Breng de kleefstof uniform aan met een borstel, rol of spuit op beide kanten van de te verlijmen oppervlakken. Voorzie een verdampingstijd van ca. 10 tot 15 minuten, naargelang de werkmethode, laagdikte, temperatuur, ventilatie en luchtvochtigheid. Daarna kunnen de oppervlakken tegen elkaar gezet worden. Als de oppervlakken te vroeg op elkaar geplaatst worden, kan dit de hechtkracht verminderen. Een veiligere methode om de juiste verdampingstijd te bepalen is de vingertest. Als de verdampingstijd verstreken is, plaatst u de te verlijmen oppervlakken nauwkeurig op elkaar. Later herpositioneren is heel moeilijk. Druk de oppervlakken stevig tegen elkaar. Indien manuele drukkracht niet volstaat, bijv. bij dikkere materialen, moet de contactdruk verhoogd worden met gewichten of een pers. Na het elkaar leggen van de oppervlakken wordt onmiddellijk een goede hechtkracht bereikt. Door de consistentie van de kleefstof kan deze ook aangebracht worden met een airless spuitpistool. Neem contact met ons op voor gegevens van leveranciers.

### Aanbrengen met een spuit:

Bij aanbrengen met een spuit Teroson AD 914 verdunnen met Icopal PVC Cleaner (artikelnr. 7620001). Ca. 500 ml PVC Cleaner gebruiken op 10 kg. Teroson AD 914. Alleen verdunnen in combinatie met de spuitmethode. Bij alle andere toepassingen (borstel, kwast, roller) is de lijm gebruiksklaar.

### Opmerking:

Temperaturen lager dan +5 °C, water en vocht, sneeuw en ijs, snijdende wind en vorst kunnen een nefast effect op de lijm hebben. Breng de kleefstof daarom niet aan in dergelijke omstandigheden (zie DIN 18 338). Lagere temperaturen (> +5 °C) vereisen een langere verdampingstijd. Plaats het materiaal daarom niet te vroeg op het lijmbed.

**1-2-2016** Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.

# TEROSON AD 914

Bekend als 'Terokal 914'

Artikelnummer: 7625006

## Verwerking

### Reiniging:

Verwijder overtollige kleefstof/kleefstovlekken met TEROSON R 10L EGFD als de kleefstof nog niet uitgehard is, ook op gereedschap. Gebruik oplosmiddelbestendige handschoenen, oogbescherming, een rol en een borstel gemaakt van natuurlijke haren. Leef absoluut de hierboven beschreven veiligheidsvoorschriften na. Raadpleeg de desbetreffende Veiligheidsgegevensbladen voor gedetailleerde veiligheidsinformatie.

## Levering

### Aflevering:

TEROSON AD 914 wordt geleverd in een 10 kg emmer.

### Opslag:

Bewaren op een koele plaats. De meest gunstige opslagtemperatuur ligt tussen +10 °C en +20 °C. De houdbaarheid bedraagt 12 maanden.

### Verwijdering:

Verwijder of recycle de verpakking volgens de plaatselijke voorschriften.

## Technische productgegevens

Basis	Nitriëlbutaadiënrubber (NBR)
Kleur	Troebel, doorzichtig
Geur	Ruikt naar esters en ketonen
Consistentie	Vloeibaar, uitstrijkbaar en spuitbaar
Aanbrengtemperatuur (omgevingslucht/dragermateriaal)	+5 °C tot +30 °C
Schoonmaakmiddel	TEROSON R 10L EGFD
Dichtheid bij +20 °C	Ca. 0,9 g/m <sup>3</sup>
Vast gehalte	Ca. 28%
Warmteresistentie	Ca. +80 °C
Minimale verdampingstijd	Hangt af van de temperatuur van de lucht/het dragermateriaal en de rel. luchtvochtigheid. Voer de vingertest uit.
Verwerkingstijd (+23 °C / 50 % rel. luchtvochtigheid)	Ca. 10 - 15 minuten
Vereiste hoeveelheid	Afhankelijk van de toestand van het dragermateriaal en de toepassingsmethode. Ca. 200 tot 300 g/m <sup>2</sup> bij gebruik op beide kanten (contactverlijmen).

Alle vermelde gegevens verwijzen naar een omgevings- en materiaalt temperatuur van +23 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid tenzij anders gespecificeerd. Houd er rekening mee dat het uitharden sneller of trager kan verlopen naargelang de klimaatomstandigheden.

### Belangrijke informatie:

Naast de hier vermelde informatie moeten ook de relevante voorschriften en richtlijnen van de verschillende organisaties en beroepsverenigingen en de desbetreffende DIN-normen nageleefd worden.

Raadpleeg in het bijzonder de volgende voorschriften en richtlijnen en hun geldige versies:

#### DIN 1055, deel 4

Belastingen op constructies, niet-permanente belastingen, windbelastingen, niet-trillingsgevoelige bouwwerken.

#### DIN 18 338

Dakbedekking en dakafdichting werkzaamheden Richtlijnen Platte Daken uitgegeven door de desbetreffende beroepsverenigingen.

#### Richtlijnen voor de Planning en Uitvoering van Daken met Waterdichtmaking

Bovenstaande informatie, in het bijzonder de informatie over de hantering, de aanbrenging en het gebruik van onze producten, is gebaseerd op onze kennis, ervaring en applicatietests. Aangezien materialen en terreinen of toepassings specifieke omstandigheden kunnen verschillen van de omstandigheden die hier beschreven worden en dus buiten onze controle vallen, raden we ten eerste aan dat de gebruiker altijd voldoende tests uitvoert om te garanderen dat onze producten geschikt zijn voor de geplande toepassingsmethode en het geplande gebruik. Wij aanvaarden geen enkele wettelijke aansprakelijkheid - noch op

**1-2-2016** Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.



# TEROSON AD 914

Bekend als 'Terokal 914'

Artikelnummer: 7625006

basis van de inhoud van dit Technisch Gegevensblad noch op basis van eender welk mondeling advies - tenzij er bewijs is voor achteloosheid of grove nalatigheid vanwege de fabrikant.

**1-2-2016** Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.