

Technische Documentatie

SEAL-IT® 575 PRESS-BAND KOMO

Product

SEAL-IT® 575 PRESS-BAND KOMO is een hoogwaardig, elastisch blijvend, opencellig polyurethaanschuimstofband. Specifiek voor een duurzame en slagregendichte voegafdichting.

Toepassingen

- Specifiek als slagregendichte, isolerende voegafdichtingsband bij bouw-, gevel- en dakdelen.
- Voegafdichting tussen raam- en metselwerk, hout-, kozijn-, prefab- en betonconstructies.
- Uitermate geschikt voor voegafdichtingen i.c.m. passief/energieneutraal bouwen.
- Aansluit- en expansievoegen afdichten in nieuwbouw-, renovatie- en onderhoudsprojecten.
- Hoogwaardig vervangend product voor rugvulling/rondschuim in kitvoegen.



Eigenschappen

- Dampdoorlatend, duurzaam flexibel, opencellig PU-schuimstofband.
- Geïmpregneerd met een brandvertragende- en milieuvriendelijke acrylaatkunsthars.
- Hoge akoestische- en thermische isolatiewaarden, reduceert geluid, stof, vocht, tocht en duur energieverlies.
- Snel slagregendichtheid, vanaf 30% compressie over de gehele voegbreedte.
- Uitermate geschikt als afdichtingstape voor buiten volgens DIN18542 BG1.
- Eenzijdig zelfklevend, gebruiksvriendelijk aanbrengen tijdens montage.
- Overschilderbaar met alle gangbare watergedragen dispersieversystemen.
- Verdraagzaam met de meeste afdichtingskitten en overige bouwmaterialen.
- Gelijmatige uitzetting/expansie, zelfs bij zeer lage temperaturen.

Standaard assortiment

Voegdiepte (mm)	Afmeting	Rollengte	Uitzetmaat	Artikelnummer
10	10x2-3mm	12,5m	10x10mm	SI-575-1002-125
10	10x3-5mm	10,0m	10x15mm	SI-575-1003-010
10	10x4mm*	8,0m	10x20mm	SI-575-1004-008
15	15x2-3mm	12,5m	15x10mm	SI-575-1502-125
15	15x3-5mm	10,0m	15x15mm	SI-575-1503-010
15	15x4-7mm	8,0m	15x20mm	SI-575-1504-008
15	15x5-8mm	6,6m	15x25mm	SI-575-1505-056
15	15x6-10mm	5,6m	15x30mm	SI-575-1506-056
20	20x4-7mm	8,0m	20x20mm	SI-575-2004-008
20	20x6-10mm	5,6m	20x30mm	SI-575-2006-056
20	20x8-13mm	4,3m	20x40mm	SI-575-2008-043

*Afmeting 10x4mm standaard leverbaar in BG2 kwaliteit.

De kleinste vermelde breedte (=diepte van de voeg) is de minimumbreedte (dus minimumdiepte) van de voeg. Andere, niet vermelde breedtes zijn op aanvraag leverbaar.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Nederland

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl
www.sealit.nl



Technische Documentatie

SEAL-IT® 575 PRESS-BAND KOMO

Technische productgegevens

EIGENSCHAP	NORM	SPECIFICATIE
Basis		Opencellig, flexibel polyurethaan-schuimstofband
Impregnering		Acrylaatkunsthars met brandvertragende additieven
Classificatie	DIN 18542	BG1
Slagregendichtheid	DIN 18542	≥ 600 Pa
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot +90°C
Verdraagzaamheid met andere bouwmaterialen		Voldoet
Dimensionale tolerantie	DIN 7715 T5 P3	Voldoet
Thermische geleidbaarheid	DIN EN 12667	$\lambda_{10, tr} \leq 0,046 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Brandklasse	DIN 4102	B2



Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan, tussen +5°C en +25°C. Maximaal 12 maanden houdbaar na productiedatum.

Applicatie condities

- De materialen en ondergrond moeten vast, droog, vet-, olie- en stofvrij zijn.
- Voor het aanbrengen zijn meetlint, plamuurmes, schaar of mes en evt. houten wigjes nodig.
- Het voorgecomprimeerde begin- en eindstuk afsnijden.
- Bij het afrollen van de band minstens 1 cm extra nemen.
- Bij verticale voegen onderaan met het plaatsen beginnen.
- SEAL-IT® 575 Press-band stuikend aanbrengen.
- Bij verwerking met verf, lijm en natuursteen, adviseren wij navraag te doen.
- SEAL-IT® 575 Press-band mag niet met oplosmiddelen of agressieve chemicaliën in verbinding gebracht worden.
- SEAL-IT® 575 Press-band mag niet om kozijnhoeken aangebracht worden.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Nederland

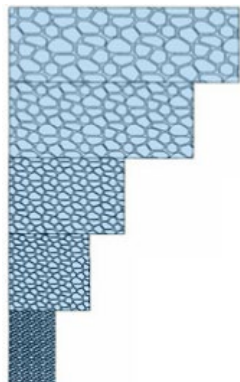
info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl
www.sealit.nl



Technische Documentatie

SEAL-IT® 575 PRESS-BAND KOMO

Dichtingen volgens de compressiegraad



100%: initiële hoogte van het schuim

75%: thermische isolatie

50%: wind, stof, geluid

33%: lichte regen, sneeuw

20%: geleverde, voorgecomprimeerde maat



Veiligheid en gezondheid

Vermijd langdurig huidcontact. Productveiligheidsblad is op verzoek beschikbaar.

Garantie en aansprakelijkheid

Connect Products B.V. garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstermijn, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Certificeringen

KOMO (KIWA BRL 2802 certificaatnr. K02252082)



Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Nederland

info@connectproducts.nl

+31 (0)183 731 400

www.connectproducts.nl

www.sealit.nl



Technische Documentatie

SEAL-IT® 575 PRESS-BAND KOMO

Disclaimer

Alle informatie in onze publicaties, zowel gedrukt als digitaal, is het exclusieve (intellectuele) eigendom van Connect Products B.V. en is gebaseerd op onze actuele kennis en ervaring. Het kopiëren, tonen aan derden of op enige andere wijze verveelvoudigen, openbaar maken en/of gebruiken van dit document, inclusief de bevindingen hierin, is alleen toegestaan met uitdrukkelijke toestemming van Connect Products B.V. De technische gegevens zijn indicatief en niet allesomvattend. Connect Products B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, direct of indirect, voortkomend uit eventuele fouten, onvolledigheden of onjuistheden in dit document, inclusief die welke voortvloeien uit technologische veranderingen of onderzoek tussen de publicatie en het verkrijgen van het product. Connect Products behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Connect Products B.V. is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Gebruikers dienen alle relevante informatie over onze producten te raadplegen en te begrijpen alvorens het product aan te brengen en te gebruiken. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van geschikte tests om te waarborgen dat het product geschikt is voor de beoogde toepassing. Connect Products B.V. heeft geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport en accepteren als gevolg hiervan geen aansprakelijkheid voor schade. Leveringen geschieden uitsluitend volgens onze algemene leveringsvoorwaarden, zoals gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel.



Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Nederland

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl
www.sealit.nl

