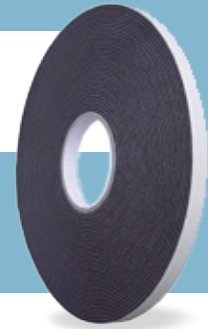


## KNAUF ZWELBAND

Zwelband voor slagregendichte aansluitingen van Knauf Gevelisolatiesysteem Skin



### MATERIAAL

#### Productbeschrijving

Voorgecomprimeerde, zelfklevende afdichtingstape met vertraagde uitzetting, bestaande uit polyurethaan zachtschuim.

Verpakking:	2 - 6 mm / 18 m <sup>1</sup>
	3 - 9 mm / 12 m <sup>1</sup>
	5 - 12 mm / 9 m <sup>1</sup>

#### Opslag

Droog bij temperaturen van +1 °C bis +40 °C.

#### Kwaliteit

Het product is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole.

### TOEPASSINGSGBIED

Voor permanente, veilige, regendichte verbindingen met aangrenzende ingebouwde onderdelen, zoals ramen en deuren, rolluiken, balkons of doorvoeringen naar Knauf Skin gevelisolatie systemen. Spanningsgroep BG 1 volgens DIN 18542

Raadpleeg de technischebladen en detailtekeningen van het Knauf Skin Gevelisolatiesysteem voor meer inlichtingen.

### EIGENSCHAPPEN

- › Temperatuurbestendig -30 °C tot +90 °C
- › Slagregendicht tot 600 Pa volgens EN1027
- › Temperatuur onafhankelijk te installeren
- › Damp open
- › Zelfklevend
- › Weerbestendig
- › Antraciet

### VERWERKING

#### Ondergrond

Na het bepalen van de voegbreedte kiest u de overeenkomstige strookafmeting. (Voor voegbreedte zie leveringsformulier). Beweging van onderdelen en tijdelijke uitzetting in lengte bij de bestaande verbindingen moeten bij het bepalen van de geschikte strookafmetingen in aanmerking worden genomen. In de geïnstalleerde toestand mag de maximale voegbreedte niet worden overschreden. Knip de gewenste lengte af. Bij verlengen rekening houden met 10 mm overlapping.

Lijm op droge, vet- en stofvrije ondergrond. Zorg voor exacte positionering voordat u het definitief vastplakt. Een proefverlijming wordt aanbevolen. Bij de hoeken knipt u het band haaks, ca. 90° en laat de uiteinden van de tape op elkaar aansluiten waarbij de ene

tape de ander overbrugt of maak een lus vormige kraal aan de buitenhoeken met de voegafdichtings-tape (lijmoppervlakken aan elkaar) en aan de zijkanen van de randstukken. Druk de zwelband goed aan.

De isolatieplaten dienen binnen 2 weken te zijn voorzien van een mortel/weefsellaag. Voorkom langdurige blootstelling aan UV-licht aangezien deze de isolatieplaten en de zwelband aantast.

#### Verwerkingstemperatuur

Tussen de +5 °C en +40 °C



## TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschap	Eenheid	Waarde	Norm
Materiaal	n.v.t.	Schuim op basis van polyurethaan	n.v.t.
Dampdiffusieweerstand	$\mu$	$\leq 50$	n.v.t.
Temperatuurbestendigheid	Celcius	-30 °C tot 85 °C	n.v.t.
Slagregendichtheid	Pa	300	EN 1027

## ASSORTIMENT

Artikel	Afmetingen	Verpakking	Artikelnummer	EAN code
Zwelband 2-6 mm	18000x15	5	525641	4003950101717
Zwelband 3-9 mm	12000x15	5	525642	4003950101724
Zwelband 5-12 mm	9000x15	5	525643	4003950101731

Constructieve, statische en fysische eigenschappen van de Knauf systemen worden gewaarborgd op voorwaarde dat uitsluitend gebruik wordt gemaakt van de onderdelen van de Knauf systemen en de door Knauf speciaal aanbevolen producten.

**Knauf B.V.**

Mesonweg 8-12  
3542 AL Utrecht

Tel: (030) 247 33 11

Fax: (030) 240 96 90

**Knauf Techniek**

Voor meer informatie:

(030) 247 33 89

[www.knauf.nl](http://www.knauf.nl)

[techniek@knauf.nl](mailto:techniek@knauf.nl)