



### Zwaluw Backer Rod PE

PE rugvulling voor het realiseren van de juiste voegdiepte-breedte verhouding



#### Product Omschrijving

Zwaluw Rugvulling is een ronde open- (polyurethaan) of geslotencellige (polyethyleen) rugvulling die wordt gebruikt om voegen tussen bouwmaterialen op te vullen en er zo voor te zorgen dat de voeg de juiste afmeting zal krijgen qua diepte. Zwaluw Rugvulling kan worden geleverd in verschillende diameters, van Ø 6 tot 50 mm.

#### Voordelen

- Voorkomt driepuntshechting
- 

#### Applicaties

Zwaluw Rugvulling dient te worden gebruikt in constructie- en expansievoegen om een juiste voegafmeting te bewerkstelligen en te voorkomen dat de afdichtingskit aan drie kanten gaat hechten. Als de voeg niet diep genoeg is om zowel Zwaluw Rugvulling als de Zwaluw afdichtingskit aan te brengen, dient Zwaluw Break Tape te worden gebruikt in plaats van de rugvulling. Ook voorkomt Zwaluw Break Tape dat de Zwaluw afdichtingskit aan drie kanten gaat hechten. Zorg dat de breedte van de voeg in overeenstemming is met de bewegingscapaciteit van gebruikte Zwaluw afdichtingskit. Hoe u een juiste voegafmeting berekent, leest u op onze website of door contact op te nemen met De Braven voor een correct advies. De diepte van de voeg kan worden berekend aan de hand van de volgende formule: Voegdiepte = (Voegbreedte, gedeeld door 3) + 6. Zorg dat de diameter van de PU Zwaluw Rugvulling 50% groter is dan de breedte van de voeg tussen de twee ondergronden. Als de voeg 20 mm is, dient de diameter van de Zwaluw Rugvulling Ø30

mm te bedragen. Voor PE Zwaluw Rugvulling geldt dat de diameter 25% groter is dan de breedte van de voeg.

#### Gebruiksaanwijzing

Vanwege de gesloten cellen zal de PE Zwaluw Rugvulling de kit meer steun geven en deze is daarom het meest geschikt voor voegen die blootgesteld zullen worden aan mechanische druk of waterdruk. Een nadeel van PE Zwaluw Rugvulling kan zijn dat er mogelijk lucht tussen de afdichtingskit en het schuim gaan zitten. Deze luchtbelletjes kunnen tijdens het uitharden van de afdichtingskit door straling van de zon gaan uitbreiden. Het opencellige PU Zwaluw Rugvulling heeft dit probleem niet en is daarom het meest geschikt voor voegen die niet blootgesteld zullen worden aan mechanische druk of waterdruk, zoals gevelvoegen etc. Bovendien kan beschadiging van de gesloten cellen van PE Zwaluw Rugvulling tijdens het aanbrengen zorgen voor het vrijkomen van een drijfgas uit deze cellen, dat zorgt voor belletjes in het oppervlak van de kit. Voor een compleet overzicht bezoek onze website of neem contact op met Den Braven.

#### Beperkingen

#### Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Ondergronden dienen schoon en droog te zijn en vrij van vet, stof en ander los materiaal.

#### Schoonmaken

#### Kleur(en)

- Grey

#### Verpakking

- Roll

*Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina*

#### Houdbaarheid

#### Gezondheid & Veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via de Den Braven websites.





**Den Braven**

## Technische Datasheet

Better  
results  
through  
Knowledge

### Zwaluw Backer Rod PE

PE rugvulling voor het realiseren van de juiste voegdpte-breedte verhouding

#### Waarborg & Garantie

Den Braven garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties.

#### Disclaimer

Alle informatie in dit document en in al onze gedrukte en digitale publicaties is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en is het uitsluitend (intellectuele) eigendom van Den Braven. Het document (en de daarin vervatte vinding (en)) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Den Braven worden gekopieerd, aan derden getoond of op andere wijze worden verveelvoudigd, openbaargemaakt en/of gebruikt. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Den Braven is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van eventuele (redactionele) fouten, onvolledigheden of onjuistheden in de inhoud van dit document. Daaronder wordt mede verstaan, maar is niet beperkt tot, onjuistheden of onvolledigheden die het gevolg zijn van technologische veranderingen of onderzoek tussen de datum van publicatie van dit document en de datum waarop het product wordt verkregen. Den Braven behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Den Braven is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Voor het aanbrengen en gebruiken van het product dient de gebruiker de informatie van dit document en andere documenten met betrekking tot onze producten, te lezen en te begrijpen. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van alle nodige tests om er zeker van te zijn dat het product geschikt is voor de wijze van toepassing. Wij hebben 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 (leverings- en betalings)voorwaarden geregistreerd bij de Kamer van Koophandel.



**Den Braven**

Den Braven Holding B.V  
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout  
+31 (0) 162491000 info@denbraven.nl

18-12-2017 21:11:50 UTC