

UFO-sluitstrip voor rioolbuizen

Productinformatieblad

versie 1.0, november 2019



De UFO-sluitstrip waterkering wordt toegepast voor het waterdicht maken van rioolbuizen die worden meegestort in het beton (zonder doorvoer). De UFO-sluitstrip is een waterkering uit zwelband die tot 500% van zijn eigen volume kan opzwellen in contact met water. De zweldruk van de UFO-sluitstrip sluit daarmee de mogelijke krimpnaad rond de rioolbuis waterdicht af. Snel en eenvoudig aan te brengen zonder gereedschap.

Toepassing

Voor het afdichten tegen binnendringend of drukkend water rond mee te storten rioolbuizen in het beton. Het slimme ontwerp van de UFO-sluitstrip zorgt voor een goede afdichting van rioolbuizen met een externe diameter van 110 tot 125 mm. Geen voortijdige uitzetting van de UFO-sluitstrip in regenachtige omstandigheden door de optimale samenstelling van het product.

Productgegevens*

Volume expansie in regenwater	300%
Volume expansie in betonwater	250%
Kleur	Blauw
Gewicht	62 gram
Hardheid	35° Shore A
Treksterkte	>1,5 MPa
Verlenging tot breuk	>350%
Dichtheid	1,22 +/- 0,03 g/cm ³
Temperatuurbestendigheid	-20 °C tot 75 °C

Waterbestendigheid	Uitstekend
Waterdruk	100% waterdicht tot 5 Bar
Chemische bestendigheid	Goede algemene chemische bestendigheid, maar wij adviseren voorzichtig te zijn met aromatische oliën en brandstoffen, met plantaardige oliën en sterk aromatische oplosmiddelen. Neem voor gedetailleerde informatie contact op met onze afdeling Verkoop.

(* indicatieve waarden, geen specificaties)

Levering/verpakking

UFO sluitstrip voor rioolbuis (artikelnummer D401101125) is verkrijgbaar per 5 stuks in een zakje, per 180 stuks in een doos of 3.240 stuks per pallet (18 dozen).

Testrapporten/certificaten

Testrapport op aanvraag beschikbaar.

Verwerking

De UFO-sluitstrip wordt op de gewenste plek rond de rioolbuis (externe diameter rioolbuis 110 – 125 mm) geplaatst en klemt zich hier vast. De UFO-sluitstrip dient minimaal 100 mm dekking te hebben om schade aan het beton door de zweldruk te voorkomen.

Download het Montage Instructieblad (MIB) van onze website voor een duidelijke verwerkingsinstructie met afbeeldingen.

Opmerkingen

De in dit Productinformatieblad (PIB) vermelde informatie is met zorg samengesteld. Desondanks is het mogelijk dat deze informatie onvolledig is en/of onjuistheden bevat. Hakron sluit alle aansprakelijkheid uit voor enigerlei directe of indirecte schade, van welke aard dan ook, voortvloeiende uit het gebruik van deze informatie.

Alle genoemde gegevens gelden voor een normale toepassing en zijn naar beste weten opgesteld en geven de huidige stand van kennis en ervaring weer. De in dit blad vermelde informatie is een productbeschrijving en kan niet worden gebruikt als geschiktheids- en/of houdbaarheidsgarantie. De verwerker blijft verplicht eigen onderzoeken en testen uit te voeren teneinde de verwerking en toepassing van onze producten in hun productieproces te verantwoorden. Wijzigingen van deze PIB worden niet automatisch verstrekt. De juiste en derhalve doeltreffende toepassing van onze producten valt buiten onze controle. Hierdoor kunnen wij slechts instaan voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden, echter niet voor de succesvolle verwerking ervan. Het recht om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor. Adviezen van onze medewerkers, die buiten het kader van deze PIB vallen, moeten schriftelijk worden bevestigd.