



WATER SEAL

Revisie: 11/12/2013

Pagina 1 van 1

Technische Gegevens:

Basis	Polyurethaan
Consistentie	Standvaste Pasta
Uithardingssysteem	Polymerisatie door luchtvochtigheid
Huidvorming (*)	120 minuten
Uithardingssnelheid (*)	1.8mm/24h
Hardheid	15 Shore A
Krimp	Max. 4%
Dichtheid	1.37 g/mL
Temperatuurbestendigheid	-30°C tot +90°C

(*) deze waardes kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat.

Productomschrijving:

Soudal WATER SEAL is een één-component polyurethaan mastiek van hoge kwaliteit die opzwellt in contact met water, ontwikkeld voor de water- en gasdichte afdichting van buisdoorvoeren.

Eigenschappen:

- Water- en gasdicht tot 5 bar
- Uitstekende hechting op de meest gangbare bouwmaterialen (beton, metal, pvc, ...)
- Eenvoudige verwerking op zowel verticale als horizontale ondergronden
- Zwellt op tot 450% van zijn oorspronkelijk volume in contact met water
- Blijft elastisch na uitharding.
- Neemt zijn oorspronkelijke vorm terug aan nadat het contact met water weg is.

Toepassingen:

- Water- en gasdicht afdichten van vele types buizen in gas-, water- en kabeldoorvoeren.

Leveringsvorm:

Kleur: Champagne
verpakking: alu koker 310mL

Houdbaarheid:

Kokers :9 maanden
in ongeopende verpakking in op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°

Verwerking:

Aanbrengmethode: kitpistool
Verwerkingstemperatuur: +1°C to +30°C
Reiniging: met white spirit onmiddellijk na gebruik
Afwerking (optioneel): met zeepoplossing voor huidvorming
Reparatiemogelijkheid: met Soudal WATER SEAL

Opmerking:

Om een optimale product prestatie te verzekeren, raadt Soudal aan vooraf een kleine hechtingstest op het oppervlak uit te voeren.

Veiligheidsaanbevelingen:

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen
Zie de verpakking voor meer informatie.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.