SOUDAL

Technische fiche

Soudaband Lood

Productomschrijving

Soudaband Lood is een volvlaks, zelfklevende afdichtingstape op basis van bitumen met een beschermlaag uit polyester versterkte aluminium, ontwikkeld voor het water- en weersbestendig afdichten van aansluitnaden, kieren en lekken.

Eigenschappen

- Waterdicht
- Zeer goede hechting op vele materialen
- Goede temperatuurbestendigheid
- Goede UV-bestendigheid
- Zelfdichtend
- Koud aan te brengen (geen bijkomende lijm nodig)
- Eenvoudige installatie, gemakkelijk plooibaar in de hoeken
- Geen droogtijd, meteen verder werken

Toepassingen

- Afdichten van serres, veranda's, goten, leidingen, ventilatiekanalen, luifels, daken, schoorstenen, dakramen, lichtkoepels, ...
- Afdichten van aansluitnaden bij golf- en profielplaten.
- Water- en weerbestendig afdichten van naden, scheuren en lekken in dakgoten en afvoerpijpen.
- Afdichting van (aansluit)voegen rond ramen en deuren.

Technische gegevens

Materiaal		Aluminium - PET
Zelfklevende laag		bitumen
Scheidingslaag		Gesiliconiseerde folie
Brandreactieklasse	EN 13501-1	E (normaal ontvlambaar)
Treksterkte (longitudinaal)	EN 12311-1	185 N / 50 mm
Treksterkte (dwars)	EN 12311-1	200 N / 50 mm
Rek bij breuk (longitudinaal)	EN 12311-1	10 %
Rek bij breuk (dwars)	EN 12311-1	20 %
Waterdampdiffusieweerstandsfactor (μ)	EN 1931	ca. 3960000
Verwerkingstemperatuur		+5°C → +35°C
Temperatuurbestendigheid		-30°C → +80°C

Voetnoot: Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en type ondergrond.
Deze informatie heeft betrekking op volledig uitgehard product.

Ondergronden

- Toestand ondergrond
  Het oppervlak dient draagvast, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Zorg ervoor dat er geen vorst of condens op het oppervlak aanwezig is.
- Voorbereiding ondergrond
  Op elke ondergrond wordt een voorafgaande hechtingstest aanbevolen. Op sterk zuigende ondergronden dient de ondergrond behandeld te worden met een primer.

Soudal B.V.
Houtstraat 23, 6001 SJ Weert
+31 (0)76 542 49 01
www.soudal.com nederland@soudal.com

Soudaband Lood

- Soorten ondergronden
  Soudaband Lood heeft een goede hechting op volgende ondergronden: alle gebruikelijke bouwondergronden.

Verwerking

- Verwerkingsmethode
  Verwijder gelijkmatig de schutfolie en druk vervolgens over de gehele af te dekken lengte krachtig aan. Gebruik indien mogelijk een aandrukrol. Vermijd hierbij plooien (= mogelijke lekkage). Vermijd ingesloten luchtbellen tussen de tape en de ondergrond. Hanteer bij het aansluiten van twee stukken tape een overlap van minstens 5 cm.
- Reinigingsmiddel
  Lijmresten kunnen verwijderd worden met Soudal Remover CT of Soudal Surface Cleaner.
- Reparatiemethode
  Repareer met hetzelfde materiaal.

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Raadpleeg de verpakking en veiligheidsfiche voor meer informatie.

Verpakking/Logistiek

Kleur: alu zilver, terra cotta
Verpakking: rol
Houdbaarheid: Minstens 24 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +40°C., Opslag boven +50°C kan leiden tot problemen bij het verwijderen van de schutfolie., Het product is vorstbestendig.

Opmerkingen

- Niet gebruiken op bevroren ondergronden of ondergronden waarop condens aanwezig is.
- De uitgeoefende druk en niet de duur van de druk zal de uiteindelijke sterkte van de verbinding bepalen.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande versies. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze experimenten, van onze ervaring en zijn te goeder trouw ingediend. Het is algemeen van aard en houdt geen enkele aansprakelijkheid in. Vanwege de diversiteit van de materialen, ondergronden en het grote aantal mogelijke toepassingen die buiten onze controle liggen, kunnen wij geen enkele verantwoordelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten. Aangezien het ontwerp, de kwaliteit van het substraat en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle liggen, wordt geen aansprakelijkheid aanvaard onder deze publicatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen te bepalen of het product geschikt is voor de toepassing. In alle gevallen is het aan te raden om voorafgaande experimenten uit te voeren. De fabrikant behoudt zich het recht voor om producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Soudal B.V.
Houtstraat 23, 6001 SJ Weert
+31 (0)76 542 49 01
www.soudal.com nederland@soudal.com