

Soudaband Acryl

Revisie: 22/04/2015

Pagina 1 van 2

Technische gegevens

Dichtheid	Soudaband Acryl 70-90 kg/m ³ .
Temperatuurbestendigheid	-20 °C → 85 °C
Verwerkingstemperatuur	5 °C → 30 °C

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

Productomschrijving

Soudaband Acryl is een geïmpregneerde, voorgecomprimeerde schuimband voor afdichting in binnengebruik van voegen en aansluitingen of als rugvulling voor buitengebruik. Soudaband Acryl is geschikt voor Soudal Window System.

Voegafmetingen

Minimum breedte: 2 mm (kleinste breedte van de band). Maximum breedte: in functie van de voegbreedte kan de dikte van de band gekozen worden. De maximale breedte van de voeg is deze bij de laagst voorkomende temperatuur (ca. -20°C).

Eigenschappen

- Eenvoudig aan te brengen
- Akoestisch en thermische isolator
- Behoeft geen voorbehandeling of afwerking
- Veroorzaakt geen vervuiling van de voegranden
- Neutraal en reukloos
- Past zich aan oneffenheden en voegbewegingen aan
- UV-bestendig

Toepassingen

- Allerlei voegafwerking: in metselwerk, prefab-elementen, beton.
- Afdichtingen tussen raamkozijnen en muur.

Leveringsvorm

Kleur: anthraciet

Verpakking: Rollen (gecomprimeerd tot ca. 85% van de oorspronkelijke banddikte)

Houdbaarheid

9 maanden bij kamertemperatuur

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter 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.

Soudaband Acryl

Revisie: 22/04/2015

Pagina 2 van 2

Verwerking

Soudaband Acryl is eenvoudig en zonder speciale werktuigen aan te brengen. Het gebruik van een spatel, mes of schaar en eventueel houten wigjes volstaat. Na het vaststellen van de voegbreedte kiest men vervolgens de overeenkomstige bandafmeting (zie tabel). De voegflanken dienen parallel te lopen en vrij te zijn van bouwvuil en/of cementresten. Bij het afrollen van Soudaband neemt men minstens 1 cm extra. In het geval van verticale voegen begint men onderaan met het plaatsen van de Soudaband (zie fig.1 en fig.2). Fixeer Soudaband door met behulp van een plamuurmes de zelfklevende zijde tegen een voegzijde te drukken. Uit optische overweging brengt men de band een paar mm vanaf de voorkant van de voeg naar binnen aan. Na het aanbrengen zal de voorgecomprimeerde band gaan zwellen waardoor deze tegen de voegflanken zal drukken en zo de voeg, met eventuele oneffenheden, opgevuld wordt (zie fig.3). De zelfklevende achterzijde van de Soudaband vereenvoudigt hierbij, door hechting aan één van de ondergronden, de montage. Eventuele natte voegflanken kunnen de als montagehulp dienende zelfklevende achterzijde neutraliseren. In dit geval kan Soudaband met houten wiggen gefixeerd worden totdat de band is uitgezet (zie fig.2). Bij het afdichten van kruislingse voegen plaatst men Soudaband eerst in het geheel in de verticale voeg. Nadat deze is aangebracht plaatst men vervolgens Soudaband in de horizontale voeg. Deze dient bij het kruispunt stevig aan te sluiten aan de verticaal geplaatste Soudaband. Zorg hierbij dat de horizontaal geplaatste band meer dan voldoende lengte heeft en rek deze niet op bij het plaatsen (zie fig. 4). Bij het plaatsen van inwendige of uitwendige hoeken en het maken van T-aansluitingen hanteert men dezelfde werkwijze zoals die is beschreven bij kruislingse voegen (fig.5 en fig.6). Bij het stuiken van twee Soudabanduiteinden is het belangrijk dat deze aan de zichtzijde gelijk liggen en dat de twee uiteinden stevig op elkaar aansluiten. Zorg

voor een overlengte per band en rek deze bij het plaatsen niet op (zie fig.7).

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter 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.