

## Soudaband Acryl T80

Revisie: 14/08/2018

Pagina 1 van 2

### Technische gegevens

Materiaal	Opencellig polyurethaanschuim geïmpregneerd met een acrylaatdispersie
Dichtheid**	70 - 90 kg/m <sup>3</sup>
Verwerkingstemperatuur	-5 °C → 40 °C
Temperatuurbestendigheid	-20 °C → 85 °C

\* Deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat. \*\* De informatie heeft betrekking op volledig uitgehard product.

### Productomschrijving

Soudaband Acryl T80 is een niet-genormeerde, geïmpregneerde, voegdichtingsband voor het afdichten van voegen en (raam)aansluitingen tegen geluid, tocht en stof of kan dienst doen als rugvulling voor mastieken.

### Eigenschappen

- Akoestisch en thermisch isolerend
- Stofdicht
- Winddicht
- Dampdoorlatend
- Eenvoudig aan te brengen
- Eénzijdig zelfklevend (= montagehulp)
- Veroorzaakt geen vervuiling van de voegranden
- Neutraal en reukloos
- Blijvend elastisch en overschilderbaar

### Toepassingen

- Permanent elastische afdichting van aansluit- en uitzettingsvoegen in metselwerk, prefab-elementen, beton, sandwichpanelen, dakconstructies, enz.
- Afdichting van (aansluit)voegen rond ramen en deuren
- Afdichting tussen metalen onderdelen
- Hoge thermische en akoestische isolatie tussen gekoppelde ramen
- Als rugvulling voor mastieken

### Leveringsvorm

*Kleur:* antraciet

*Verpakking:* Rollen (gecomprimeerd tot ca. 20% van de oorspronkelijke banddikte), Diverse afmetingen beschikbaar. Raadpleeg hiervoor de productcatalogus, de website of een Soudal vertegenwoordiger.

### Houdbaarheid

Minstens 9 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C.

### Ondergronden

*Soorten:* alle gebruikelijke bouwondergronden  
*Toestand:* Schoon en vetvrij. Licht vochtige of licht stoffige ondergronden vormen geen probleem.

### Voegafmetingen

Voorbeeld: Soudaband Acryl T80 20/3

20 = breedte van de band (mm) = diepte van de voeg

3 = minimum dikte van de band, breedte van de voeg

Soudaband Acryl T80 is tot ca. 20% van zijn originele dikte gecompriëerd en zal dus tot 5 x zijn compressiedikte uitzetten (~ 15 mm). Een maximale uitzetting van ca. 35% (~ 7 mm) wordt aanbevolen om zijn thermisch en akoestisch isolerende eigenschappen te behouden.

Maximum voegbreedte: dient bepaald te worden bij de laagst voorkomende temperatuur.

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 werkingssomstandigheden 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 T80

---

Revisie: 14/08/2018

Pagina 2 van 2

Minimum voegbreedte: is de voorgecomprimeerde dikte van de band. De voegdichtingsband mag in zijn toepassing niet meer opzwellen dan dat hij breed is o.w.v. het risico op kantelen van de band.

### Verwerking

- Voor het aanbrengen zijn enkel een spatel, meter, schaar of mes en eventueel houten spieën nodig.
- Het begin- en eindstuk van de rol (ca. 3 cm) niet gebruiken.
- Neem bij het opmeten/afsnijden ca. 1 cm/m extra.
- Rek Soudaband Acryl T80 niet uit tijdens het plaatsen.
- De voegdichtingsband stuiken bij stootvoegen (bij een verlenging of in de hoeken) voor een nauwe, dichte aansluiting.
- Bij natte voegflanken of koude temperaturen kan Soudaband Acryl T80 met houten spieën gefixeerd worden totdat de band uitgezet is.

\* Raadpleeg de Soudal website of een Soudal vertegenwoordiger voor een gedetailleerde installatiehandleiding.

### Veiligheidsaanbevelingen

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

### Opmerkingen

- Restrollen klemmen en geopende kartons verzwaren om te vermijden dat de rollen telescoperen.
- Soudaband Acryl T80 is niet geschikt om rechtstreeks blootgesteld te worden aan weersinvloeden.
- Soudaband Acryl T80 mag niet met oplosmiddelen of agressieve chemicaliën in contact komen. Raadpleeg bij twijfel een Soudal vertegenwoordiger.
- Soudaband Acryl T80 is overschilderbaar met watergedragen verven. Door de grote diversiteit aan lakken en verven is het aan

te raden voorafgaand een comptabiliteitstest uit te voeren.

- Soudaband Acryl T80 is elastisch en daarom kunnen aangebrachte verflagen barsten in voegen die een grote beweging kennen (groot verschil in elasticiteit tussen het product en verf).

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.