



45A CONTACTLIJM VOOR POLYSTYREEN

Revisie: 22/02/2005

Pagina 1 van 1

Technische gegevens:

Basis	SBR rubber
Consistentie	Vloeibaar
Uithardingssysteem	Fysische droging en kristallisatie
Open tijd (*)	20 min.
Dichtheid	Ca. 0,85 g/mL
Viscositeit (Brookfield)	Ca. 5000 mPa.s
Verbruik	Ca. 300 mL/m ²

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

Product:

Contactlijm voor Polystyreenlijm 45A is een gebruiksklare, universele lijm op basis van rubber en synthetische harsen.

Eigenschappen:

- Tast polystyreen niet aan
- Lange open tijd
- Vochtbestendig
- Universeel

Toepassingen:

Verlijmen van polystyreen op diverse ondergronden
Verlijmingen in isolatie- en montagetechnieken

Leveringsvorm:

Kleuren: transparant
Verpakking: metalen bus 750mL, 1L, 5L, vaten 200L

Houdbaarheid:

Minstens 12 maanden in originele gesloten verpakking op een droge plaats bij 5 – 25°C.

Ondergronden:

Aard: alle vlakke ondergronden, behalve PE en PP
Toestand: schoon, droog, stof- en vetvrij
Voorbehandeling: geen

Het wordt aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Verwerking:

Aanbrengmethode: Breng de lijm gelijkmatig met behulp van een fijn getande lijmkam of een borstel op beide te verlijmen oppervlakken aan. Wacht ca. 10 minuten en voeg beide delen samen. Druk vervolgens stevig aan.

Verwerkingstemperatuur: +5°C tot +25°C

Reinigingsmiddel: lijmreiniger 90A of White Spirit
Reparatiemogelijkheid: met hetzelfde materiaal

Veiligheidsaanbevelingen:

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen
Zorg voor een goede ventilatie op de arbeidsplaats.
Niet roken. Bij onvoldoende ventilatie is ademhalingsbescherming aangewezen.
Raadpleeg de verpakking voor meer informatie.

Opmerkingen:

Bij het maken van verbindingen is de kracht en niet de duur van het samendrukken bepalend voor de eindsterkte.

Belangrijk:

- Wanneer er te veel lijm wordt aangebracht en/of de voorgeschreven afdamptijd niet wordt gerespecteerd kan EPS oplossen
- Met name bij lage dichtheid geëxpandeerd polystyreen kan het solventmengsel het oppervlak aantasten. Breng de lijm in één of meerdere dunne lagen aan en laat deze voldoende afdampen alvorens beide substraten samen te voegen

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.