

Soudabond 250 Super Tack

Revisie: 21/12/2022

Pagina 1 van 2

Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Basis | Synthetische rubber |
| Uithardingssysteem | Fysische droging |
| Dichtheid | 0,87 g/ml |
| Gehalte vaste stof | Ca. 20 % |
| Temperatuurbestendigheid** | -20 °C → 60 °C |
| Afdamptijd (= wachttijd alvorens dichtleggen) | 15s - 30s |
| Open tijd (23°C, 55% RV) * | 4u |
| Perstijd* | 15-30 s, goed aandrukken, aanrollen of aankloppen |
| Verwerkingstemperatuur | 5 °C → 30 °C |
| Spuitpatroon | Web |
| Verbruik (*) | Ca. 125 ml/m ² per zijde |

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

Productomschrijving

Soudabond 250 Super Tack is een gebruiksklare, snelle, tweezijdig aan te brengen contactlijm in een aerosol op basis van synthetische rubbers. De ideale lijm voor zachte, flexibele isolaties, dampschermen en folies en vele andere materialen.

Eigenschappen

- Korte afdamptijd
- Goede initiële verlijmingskracht
- Snelle krachtopbouw
- Voor tijdelijke of permanente verbindingen
- Lange open tijd
- Vochtbestendig
- Onderhoudsvrij
- Geschikt om polystyreen te verlijmen
- Goede hechting op vele materialen
- Tolueen- en methyleenchloride vrij
- Gebruiksklaar en uiterst gebruiksvriendelijk

Toepassingen

- Voor tweezijdige verlijmingen van diverse materialen die vlak en goed passend zijn.
- Permanent of tijdelijk verlijmen van zachte en halfharde isolatiematerialen waaronder minerale wol, technische isolatie, synthetische schuimrubber

- Verlijmen van dampschermen, plastic- en bouwfolies, geotextiel, vilt en andere beschermingsmatten.
- Geschikt voor het verlijmen van akoestische isolatiematerialen.
- Verlijmen van polystyreen EPS en XPS

Leveringsvorm

Kleur: transparant

Verpakking: 500 ml aerosol

Houdbaarheid

Minstens 12 maanden in originele gesloten verpakking op een droge plaats bij +5°C tot +25 °C. Rechtop bewaren is aangewezen. Het product moet worden opgeslagen in overeenstemming met de regels voor de opslag van brandbare stoffen. Raadpleeg de veiligheidsfiche voor meer informatie.

Ondergronden

Toestand: De te verlijmen materialen dienen vlak en/of passend alsmede, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Slecht passende delen leiden tot een langere droogtijd en een lagere eindsterkte.

Voorbehandeling: Indien nodig de ondergrond ontvetten met Soudal Surface Cleaner. De te verlijmen delen moeten goed passend zijn. Ruw opschuren van gladde oppervlakken

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 werkingomstandigheden 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.

Soudabond 250 Super Tack

Revisie: 21/12/2022

Pagina 2 van 2

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

Soudabond 250 Super Tack heeft een goede hechting op alle gebruikelijke ondergronden. Opgelet voor migratie van de weekmaker uit zachte plastics, dit is nadelig voor de verlijming. Niet geschikt voor PE, PP, PTFE (bv. Teflon®), bitumineuze ondergronden, koper of koperhoudende materialen zoals brons en messing.

Verwerking

Aanbrengmethode: Spuitbus goed schudden voor gebruik. Bij verwerking de spuitbus steeds rechtop houden en spuitkop geheel indrukken. Insputten vanop ca. 5 à 10 cm afstand. Breng de lijm gelijkmatig op beide te verlijmen oppervlakken aan. Spuit de banen over het oppervlak met bij voorkeur een overlap halverwege de vorige baan opdat het gehele oppervlak bedekt is met 2 lagen. Twee dunne lagen (met overlap) geven betere resultaten dan één dikke laag. Wacht minstens 5 minuten (bij 23°C en 50% R.V.) en voeg beide delen samen. Druk vervolgens stevig aan. Bij het maken van verbindingen is de kracht van het samendrukken en niet de duur ervan bepalend voor de eindsterkte. Na gebruik de bus omgekeerd houden en de spuitkop indrukken totdat er enkel drijfgas en geen product meer uit komt om te voorkomen dat de spuitbus verstopt.

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Zorg voor een goede verluchting op de arbeidsplaats. Bij onvoldoende ventilatie is ademhalingsbescherming aangewezen. Raadpleeg de verpakking en veiligheidsfiche voor meer informatie. Daar de bus brandbaar drijfgas bevat dienen alle mogelijke onstekingsbronnen verwijderd te worden voor de applicatie.

Opmerkingen

- Indien de maximum open tijd overschreden wordt en de lijm te droog is om de verlijming te verwezenlijken, kan het lijmoppervlak terug geactiveerd worden met een extra dunne laag van Soudabond 250 Super Tack.
- Bij het maken van verbindingen is de kracht van het samendrukken en niet de duur ervan bepalend voor de eindsterkte.
- Niet geschikt voor kunststoffen met een hoog weekmakergehalte.
- Niet gebruiken in toepassingen waar continue waterbelasting mogelijk is.
- Bij tijdelijke verlijmingen is het voldoende om één oppervlak in te lijmen.

Aansprakelijkheid

De inhoud van deze technische fiche is het resultaat van proeven, controles en ervaring. Ze is van algemene aard, en houdt geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

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.