

Soudatight SP (GUN)

Revisie: 10/06/2016

Pagina 1 van 2

Technische gegevens

Basis	Synthetische dispersie
Consistentie	Pasta
Uithardingssysteem	Fysische droging
Huidvorming* (20°C / 65% RV)	Ca. 60 min
Dichtheid	Ca. 1,08 g/ml
Temperatuurbestendigheid	-20 °C → 80 °C
Rek bij breuk (DIN 53504)	Ca. 350 %
Verbruik (*)	Ca. 10m voor een strook van 10cm breed (afhankelijk van de laagdikte)
Verwerkingstemperatuur	5 °C → 30 °C
Droogtijd (20°C en 60% R.V.)	Ca. 24-48H

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

Productomschrijving

Soudatight SP (GUN) is een hoogwaardige polymeerpasta die na droging een lucht-, en dampdicht elastisch membraan vormt.

Eigenschappen

- Gebruiksklaar
- Blijvend elastisch na uitharding en zeer duurzaam
- Zeer goede hechting op vele poreuze materialen
- Goede hechting op licht vochtige ondergrond
- Overschilderbaar en overpleisterbaar na droging

Toepassingen

- Voor het lucht- en dampdicht afwerken van raamaansluitingen: binnenzijde binnenblad (dagkant) alsmede buitenzijde binnenblad (voor aanbrengen van gevelisolatie).
- Voor het lucht- en dampdicht afwerken van vloer-wand aansluitingen en wand-plafond aansluitingen.

Leveringsvorm

Kleur: donkerblauw, zwart na droging

Verpakking: 1kg blik met schroefdop

Houdbaarheid

Minstens 12 maanden in originele gesloten verpakking op een droge plaats bij 5 - 25°C. Beschermen tegen vorst.

Ondergronden

Soorten: alle gangbare poreuze ondergronden in bouw- en renovatiewerken. Niet geschikt voor bitumen, glas, PE, PTFE en PP. Op niet poreuze ondergronden kan drogingsvertraging optreden.

Toestand: schoon, stof- en vetvrij.

Voorbehandeling: Geen voorbehandeling vereist. Het wordt aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Voegafmetingen

Breedte spuitbeeld = ca. 4cm. Naden, kieren of openingen < 2mm overschilderen met Soudatight LQ. Bij naden, kieren of openingen > 2mm Geotextiel in combinatie met Soudatight gebruiken (of opvullen).

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.

Soudatight SP (GUN)

Revisie: 10/06/2016

Pagina 2 van 2

Verwerking

Zorg dat de Soudatight SP (GUN) voor gebruik eerst op kamertemperatuur is. De bus voor gebruik goed schudden. Draai de aanzuigbuis in het pistool en schroef de bus luchtdichtingspasta onder de Soudatight GUN. Draai de spuitmond op het pistool (draai aan de moer anders loopt men het risico de spuitmond te beschadigen). Sluit de Soudatight GUN aan op perslucht (compressor) en regel de druk in op 3 bar (regelbereik 2 tot 4 bar afhankelijk van de applicatie). Zorg ervoor dat de toevoer van lucht voldoende (en constant) is en de compressor voldoende druk houdt. Meer druk levert meer product, minder druk zorgt ervoor dat er een niet egaal spuitbeeld ontstaat. Houdt de bus bij verwerking recht op en spuit op een afstand van 2 tot 5 cm. Breng de luchtdichtingspasta onverdund en gelijkmatig in de gewenste laagdikte op de ondergrond aan. Door de spuitmond een kwartslag te draaien kan men wisselen tussen een verticale of horizontale applicatie. Soudatight SP (GUN) bij voorkeur in 2 lagen aanbrengen. Breng daarbij de tweede keer het product (afhankelijk van de porositeit van de ondergrond) na ca. 1 uur aan.

Reinigingsmiddel: Na gebruik de bus luchtdichtingspasta van de Soudatight GUN afschroeven en water aanzuigen (bv. uit een emmer) om de aanzuigbuis en het pistool intern te reinigen. Soudatight SP (GUN) kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met water van materialen en gereedschap verwijderd worden.

Reparatiemogelijkheid: Met hetzelfde product.

Veiligheidsaanbevelingen

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

Opmerkingen

- Niet gebruiken in toepassingen waar continue waterbelasting mogelijk is.
- Soudatight SP (GUN) mag niet verdund worden.
- Niet geschikt voor bewegings-, of uitzettingsvoegen.

Normen en certificaten

- EC-1 PLUS label: zeer emissie-arm
- WTCB-rapport DE621XB622 LMA 5748: Bepaling van hechtsterkte van een vloeibaar membraan (Soudatight SP (GUN)) op verschillende types ondergrond.
- WTCB-rapport DE621xB622-2 LMA 5748: Bepaling van de hechtsterkte van gipspleisters aangebracht op een ondergrond (snelbouwstenen) behandeld met Soudatight SP (GUN).

Milieubepalingen

LEED bepaling :

Voldoet aan USGBC LEED® 2009 IEQ Credit 4.1: Low-Emitting Materials - Adhesives & Sealants aangaande de VOC-inhoud.

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.