

Fill & Seal afdichtingspasta



De hoogwaardige Fill & Seal afdichtingspasta is een flexibel ééncomponenten product. Deze lijm- en afdichtingspasta op basis van een hybride MS-polymeër hardt uit door contact met de lucht(luchtvochtigheid).

Na het aanbrengen van de Fill & Seal afdichtingspasta, uit de kitpatroon of tube, zet dezethixotrope plastische massa zich om in een hoogwaardig elastomeer.

Toepassingsgebieden voor de Fill & Seal afdichtingspasta zijn: Warmte- en energietechniek, telecommunicatietechniek voor gas- en waterdicht afsluiten van kabels, leidingen, afdichtings- en centreerpluggen. Constructie- en apparatenbouw voor flexibel verlijmen en afdichten van lichtstraten, lichtkoepels, behuizingen en onderdelen.

Kenmerken

- flexibele ééncomponentenlijm en afdichtingspasta
- groot hechtvermogen
- bestand tegen water, alifatische oplosmiddelen, verdunde anorganische zuren en alkaliën, oliën en vetten
- niet corrosief
- oplosmiddelvrij
- zeer goede UV- en weersbestendigheid
- vibratieremmend
- geen afgifte van schadelijke stoffen, neutrale geur
- schuurbaar en overschilderbaar

Specificaties

Soortelijk gewicht	1,6 gr/cm ³	
Standvermogen (thixotropie)	goed	
Kleur	wit	
Huidvormingstijd	± 10 minuten	
Uitharding	3mm / 24 uur	
Hardheid	55 shore A	DIN 53504
Rek	250%	DIN 53504
Treksterkte	1,7 N/mm	DIN 53504
Volumeverandering	< 3%	DIN 52451
Afschuifsterkte	2,5 N/mm ²	
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +40°C	
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +120°C	kortstondig max. ½ uur + 180°C

Extra info

Verwerking: de ondergrond moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn, ondergrond bij voorkeur opruwen.

Producten

Art.nr.	Product Naam	Besteleenheid
80840	Afd.pasta Fill & Seal 290ml	12 st./doos