



Seal & Bond Flex-Sil

Lijmen en afdichtingen

VLOEIBARE PAKKING

- ✓ Snel elke vorm en onmiddellijk water- en luchtdicht.
- ✓ Bestand tegen chemicaliën en hoge druk.
- ✓ Blijft flexibel en stabiel bij zowel hoge als lage temperaturen.
- ✓ Horizontaal en vertikaal toepasbaar.

Technische Eigenschappen

- Basis: MEKO vrije siliconen.
- Kleur: zwart.
- Dichtheid (DIN EN ISO 2811-1): 1,11 - 1,28 g/ml.
- Huidvorming: ca. 8 min.
- Uithardings tijd: +/- 3 mm/h.
- Hardheid (DIN 53505): 38 ± 6 Shore A.
- Volumekrimp (31 DIN EN ISO 10563): ≤ 4%.
- Verwerkingstemperatuur: +5°C tot +35°C.
- Chemische bestendigheid: oliën, vetten, smeermiddelen, diesel, benzine, ad blue, IPA, transmissie- en remvloeistoffen, antivries, water, stoom, stookolie, alkaliën, aceton, zoutoplossingen, lichte zuren (tot 20%), ...
- Temperatuurbestendigheid: -40°C tot +250°C, kortstondig tot +300°C.
- Houdbaarheid: 18 maanden, koel, droog en donker bij +5°C tot +25°C in ongeopende originele verpakking.

Verpakking

Seal & Bond Flex-Sil zwart - 202ml presspack

573206000

Product [SBF]

Karakteristieken

Seal & Bond Flex-Sil is een afdichtingskit op basis van acetaatvrije siliconen, met uitstekende hechting op de meeste materialen. Seal & Bond Flex-Sil heeft een hoge elasticiteit alsook een voortreffelijke chemische en temperatuurbestendigheid. Seal & Bond Flex-Sil presspack maakt het gebruik van een pistool overbodig.

Toepassingen

- Afdichten van machine onderdelen.
- Isoleren en vochtbestendig maken van elektrische contacten op elektromotoren.
- Dichten van naden tussen plaatmateriaal.
- Voorkomt galvanische werking.
- Verlijmen van lichte objecten op niet-poreuze ondergronden.
- Hecht op: staal, aluminium, gegalvaniseerd staal, koper, messing, brons, lakwerk, glas, keramiek en verschillende kunststofsoorten.

Gebruik

- Aanbrengen op vetvrije en droge ondergrond.
- Pas blootstellen aan hoge temperaturen na volledige doorharding.