



JOINSIL HT

SILICONENKIT HOGE TEMPERATUUR

- Vergemakkelijkt het gebruik dankzij de automatische extruder met perslucht.
- Retentietijd van mechanische eigenschappen.
- Uitstekende weerstand tegen vuur, warmte, warme gassen.
- Snelle uitharding, bestand tegen -60 tot $+300$ °C.



Soorten verpakkingen beschikbaar in de catalogus :

- ✓ Carton 3 cartouches
- ✓ Cartouche

3x



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE
DIFUSION**
S.I.D Benelux sa-nv
Georges Lecointelaan 50 - 1180 Brussel
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be





JOINSIL HT



SILICONENKIT HOGE TEMPERATUUR

- Vergemakelijkt het gebruik dankzij de automatische extruder met perslucht.
- Retentietijd van mechanische eigenschappen.
- Uitstekende weerstand tegen vuur, warmte, warme gassen.
- Snelle uitharding, bestand tegen -60 tot + 300 °C.

JOINSIL HT is een monocomponent elastomeerkit op basis van silicone, koud vulkaniseren. Toepassingsgebieden : dichting tussen elementen die zijn onderworpen aan hoge temperaturen, dichtingen van motorcarters, waterpompen, pakkingen van ovens, het vastlijmen van materialen die zijn onderworpen aan trillingen en

hoge temperaturen. Afmetingen van dichtingen : volg de professionele aanbevelingen. Het is verplicht om een rugvulling te gebruiken om de diepte van de kit te beperken en de druk te ondersteunen die wordt uitgeoefend tijdens het gladmaken van de kit.

Gebruiksaanwijzing

Verwijder het kleine witte lipje door op het zwarte deel te drukken (scharnier van de drukhendel). Draai het witte uiteinde 1/4e slag naar rechts zodat de kleine verhoogde delen van de witte onderkant onder de zwarte hendel worden gepositioneerd. Druk de hendel tegen de rand van het patroon en het product komt automatisch vrij. Laat het product na gebruik 7 of 8 mm uit het uiteinde komen en draai het witte uiteinde 1/4e slag naar links zodat het product alleen opdroogt in het witte uiteinde en niet in het patroon. Bij het volgende gebruik zal het volstaan om het opgedroogde product uit het uiteinde te verwijderen en verder te gaan volgens de bovenstaande stappen. De ondergrond moet proper, droog, ontvet en vrij zijn van losse deeltjes. • Op poreuze ondergronden: breng een geschikte primer aan. • Op gladde ondergronden: reinig de oppervlakken met behulp van een ontvetter. Uitvoering: voor de afvlakking wordt gebruik gemaakt van een geschikte spatel. Reiniging van het materiaal: met SOLVANIX of S130 Verdunner of VEGEPLUS. Droog, met een afbijtmiddel voor dichtingen en verf.

Verordeningen en Normen

Richtlijn 2011/65 / EU (RoHS) betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II: Geen van de componenten is opgenomen.

Technisches Gegevens

GEBRUIKSDOMEINEN

Ketelbouw, chemische industrie, metaalgietterijen, garages, mechanische werkplaatsen, onderhoudsdiensten, geothermie, verwarmingen, thermische engineering, ...

HOOFDELEMENTEN VAN DE SAMENSTELLING

Eencomponent siliconenelastomeer op basis van azijnzuur.

Niet-ontvlambaar samengeperst gas: HFO-1234ze

TYPISCHE FYSIO-CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysieke staat : viskeuze gel die verhard.
- Kleur : zwart.
- Volumetrische massa : 1030 kg / m³.
- Viscositeit: thixotrope pasta
- VOS gehalte : 2.99%
- Hardheid Shore A : 21
- Continue bedrijfstemperatuur: - 40 ° C tot +280 ° C.
- Rek voor breuk: 500% ISO 37
- Treksterkte: 1,5 N / mm² DIN 53504 (= 15 MPa = 1,5 kgF / cm²)

- materiaalsoort: B2

AANBEVELINGEN

Nooit mengen met andere chemicaliën.

Werk in een goed geventileerde ruimte. Vermijd contact met huid en ogen.

Houder onder druk: kan barsten onder invloed van hitte, niet blootstellen aan hoge temperaturen.

Aanbrengen bij temperaturen tussen 5 en 40 °C.

OPSLAG

In de originele gesloten verpakking, in lokalen met een gematigde temperatuur (+ 5 °C en + 25 °C), afgeschermd van vorst en slechte weersomstandigheden.

ETIKETTERING

Zonder CLP UE 1272/2008 pictogram.

DROGEN

- Egalisatietijd: 5 min tot 10 min
- Huidvorming 12 tot 20 min (@ 23 °C 50 % RH)
- Crosslinking: 2 mm / 24H @ 23 °C, 50% RH



Wij garanderen de kwaliteit en de doeltreffendheid van ons product in de gebruiksomstandigheden in deze handleiding. Voor uw tevredenheid raden we aan om steeds een proefvlak te behandelen om er zeker van te zijn dat het product voldoet voor het specifieke gebruik dat u beoogt en de ondergrond waarop het wordt aangebracht. De vermelde kenmerken zijn geen specificaties.

Uw expert-adviseur:

