



TECHNISCHE GEGEVENS BLAD

COMPOUND SILICONE

Electronics

ft006018 NL.doc

1. UITSTEKENDE FUNCTIES

De COMPOUND SILICONE is een siliconen plakken met basis van olie en van metalen oxide. Uitstekende eigenschappen van thermische geleidbaarheid van specifieke presentieren, het COMPOUND SILICONE in het ideale geval past als thermische evacuatie plakken; het warmte overdracht tussen onderdelen vereenvoudigt en doeltreffend de verbindingen tegen mechanische of thermische schokken en tegen de vochtigheid beschermt.

2. TYPISCHE TOEPASSINGEN

De COMPOUND SILICONE biedt bescherming van de elektronische schakelingen (macht transistors, radiatoren), kan de verwezenlijking van thermische gewrichten voor capaciteit en sondes, de waterproofness van de weerstanden en van metalen delen in de elektrische huishoudelijke apparaten..

3. GEBRUIKSAANWIJZING

Het wordt aanbevolen om de COMPOUND SILICONE te reinigen en droog oppervlakken (vet verwijderen door middel van de onder de Ref. TRIJELT 13E 7331) van toepassing. De COMPOUND SILICONE toepassen op het penseel, het penseel of het spatel. Het kan in aromatische of gechlorideerde oplosmiddelen te vergemakkelijken van de werking van de toepassing in de dunne jas worden verdund. Het schoonmaken van de toepassings materiaal kan worden gemaakt met deze dezelfde oplosmiddelen. Gezien de sterke dichtheid van het product, een lichte afscheiding kan optreden. Een eenvoudige overgang kunt vervolgens meng het plakken zonder wijziging van haar definitieve eigenschappen.

4. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Active Ingredient :

- | | | | |
|-------------------------|---|------------------------------------|------------------------|
| • Appearance : | Translucent Grease | - Volume mass (@ 20 °C): | 1.92 g/cm ³ |
| • Chemical nature: | Silicone | - Solid lubricating content : | 20 % |
| • Thickening : | Inorganic | - Drop point : | Without |
| • Penetrability : | 270 (NLGI 2) | - Viscosity @ 40 °C : | 12500 cSt |
| • Temperature: | -50 °C in +250 °C | - Drainage point : | -50 °C |
| • Thermal conductivity: | 0.55 g.cal / cm ² /sec / °C/cm | - Evaporation (24 hours @ 200 °C): | < 1 % |

5. GEBRUIKS INSTRUCTIES

Het veiligheids informatie blad raadplegen. Niet roken. Houden van reach kinderen.

6. VERPAKKING EN OPSLAG

Tube of 100 g. Reference 6018.

Opslaan in een droog en koele plaats, in een niet geopende originele verpakking, op een temperatuur tussen 2 °C en 50 °C. Levensverwachting: 5 jaar.