



SPITA Self-fusing silicone tape
ResQ-tape

INDUSTRIAL



SPITA ResQ-tape Industrial is een zelf hechtende siliconen tape ontworpen voor zware omstandigheden in de algemene industrie, waar een betrouwbare oplossing is vereist om lekschade tijdens noodsituaties te stoppen. De tape is 25% dikker dan standaard voor gebruik op (brand)slangen, gas-, stoom- en vloeistofleidingen met een diameter van 5 cm en meer. Omdat de tape een isolatie capaciteit heeft van 12 kV per laag, is deze ook perfect voor isolatie van draad- / kabelsecties; het waterdicht maken van connectoren bij zowel laag- als hoogspanningsinstallaties.

SAMENSTELLING

| | |
|-------------------|---|
| Materiaal | 100% medische siliconen |
| Separatie folie | Polystyreen |
| Dikte | 0,62 mm |
| Breedte | 50, 76 or 101 mm |
| Lengte | 11 meter |
| Profiel | rechthoekig |
| Leverbare kleuren | zwart, transparant, rood, blauw, oranje, wit, grijs, groen & geel |



Gebruiksaanwijzing: (zie ook de speciale instructies in de verpakking)

- 1) Verwijder eerst de plastic beschermfolie van SPITA ResQ-tape.
- 2) Druk de tape stevig op het te omwikkelen voorwerp, houd de tape op z'n plaats en breng de eerste laag geheel overlappend aan.
- 3) Houd de tape op z'n plaats en rek de tape 200 - 300% uit voor een goede hechting, terwijl u de tape half overlappend verder omwikkelt.
- 4) De laatste laag SPITA ResQ-tape volledig overlappend aanbrengen en stevig aandrukken.



KENMERKEN

- Hitte bestendig tot 260° Celsius
- Vorstbestendig tot -65° Celsius
- Uv-bestendig
- Bestand tegen chemicaliën
- Isoleert minimaal 12.000 Volt per laag (Class H)
- Drukbestendigheid 2,5 Bar per laag (max. 12 Bar)
- Bestand tegen brandstoffen, olie, zuren, oplosmiddelen en (wegen) zout
- Toepasbaar op ieder type (natte/vuile) ondergrond
- Verwerkbaar onder water / tijdens hevige regen
- Eenvoudig te verwijderen (zonder lijmresten)
- Bevat geen lijm – hecht uitsluitend aan zichzelf
- Voldoet aan UL 510-specificaties
- Overtreft Pentagon specificatie MIL A-A-59163

OPSLAG / BEHANDELING / LEVENSDUUR

| | |
|--------------|--|
| Opslag | Bewaren op een koele, droge plek en uit de buurt van direct zonlicht houden. |
| Behandeling | Houd de tape schoon en vrij van stof en vuil. |
| Houdbaarheid | > 10 jaren |
| Levensduur | > 20 jaren (na toepassing) |

SPECIFICATIES

| Eigenschap | Test methode | Test resultaat |
|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| Gebruikstemperatuur | | -60°C t/m 260°C |
| Temperatuur bereik (24 uur max) | | -65°C t/m 260°C |
| Broos punt | ASTM D-2137 | -65°C |
| Water absorptie | Fed STD601 Method6251 | 0,18% gemiddeld |
| Reksterkte | ASTM D-412 | 97 bar (1412 psi) |
| Maximale rek | ASTM D-412 | 352% gemiddeld |
| Treksterkte | ASTM D-412 | 6,72 Bar |
| Isolerend vermogen | ASTM D-412 | 12 kV per laag |
| Durometer hardheid | Shore 50 - 60 | 58 Shore A |
| Hechtingstijd | | < 8 seconden |
| Dikte tolerantie | | +/- .07 mm |
| Breedte tolerantie | | +/- 2,25 mm |



SPITA Smart Products B.V.
Industrieweg 18-9
3846 BD HARDERWIJK
Tel.: 0341 414 993
e-mail: verkoop@spita.nl
www.resqtape.nl



Attentie: Omdat de wijze waarop u **SPITA ResQ-tape** aanbrengt, evenals de omgevingsfactoren onder welke u **SPITA ResQ-tape** gebruikt, buiten de controle van de fabrikant en de verkoper vallen, kunnen zowel de fabrikant als al haar distributeurs niet aansprakelijk worden gesteld voor het gebruik of verkeerd gebruik van dit product en de eventuele directe, indirecte, incidentele, speciale of gevolgschade daarvan.

SPITA ResQ-tape is een geregistreerd handelsmerk van **G&G Investments B.V.**, Zeewolde.

Powered by