Technische fiche

Silicone Spray



Productomschrijving

Silicone Spray is een transparante spray met smeer- en anti-hechteigenschappen op basis van hoogwaardige silicone-olie.

Eigenschappen

- Vermindert wrijving en slijtage
- Smeert
- Roest- en corrosiewerend
- Waterafstotend
- Voor binnen en buiten gebruik
- Spuitbus onder een hoek van 360° te gebruiken
- Electrisch isolerend

Toepassingen

- Verlaagt wrijving en vermindert slijtage bij mechanische onderdelen en is daarom geschikt voor lichte smering van metalen, kunststoffen en rubbers.
- Voorkomt vuil- en vetaanslag en is dus ideaal voor fietskettingen, rails, etc.
- Vormt een waterafstotende laag en beschermt zo elektrische bedrading van auto's, motoren, grasmaaiers, etc tegen vocht.
- Geeft glans aan kunststof en rubberen voorwerpen.
- Niet gebruiken bij remtrommels en remschijven.
- Behandelde oppervlakken zijn niet overschilderbaar.

Technische gegevens

Basis	Mengsel op basis van silicone olie
Consistentie	Vloeibaar
Dichtheid	ca. 0.74 g/ml
Viscositeit	29 mPa.s
Zuurtegraad	Neutraal
Verwerkingstemperatuur	+5°C → +35°C
Temperatuurbestendigheid	-40°C → +200°C
Doorslagvastheid	14 kV/mm (20°C)
Vluchtige organische componenten (VOC)	90 %
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar

Ondergronden

- Toestand ondergrond
  Schoon, stof- en vetvrij
- Soorten ondergronden
  Alle metalen en kunststoffen.

Soudal NV
Everdongenlaan 18 - 20, B-2300 Turnhout
+32 (0)14.42.42.31
www.soudal.com info@soudal.com

Silicone Spray

Verwerking

- Verwerkingsmethode
  Oppervlakken moeten worden gereinigd, ontvet en gedroogd. Schud de bus goed voor gebruik. Spuiten op een afstand van ca. 20 cm van het object. Breng een dunne laag gelijkmatig aan.

Veiligheidsaanbevelingen

Zorg voor een goede verluchting op de arbeidsplaats.
Bij eventueel oogcontact, overvloedig spoelen met water.
Gevaarlijk. Respecteer de voorzorgsmaatregelen bij gebruik.

Verpakking/Logistiek

Kleur: transparant
Verpakking: 400 ml aerosol
Houdbaarheid: 3 jaar in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°C.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande versies. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze experimenten, van onze ervaring en zijn te goeder trouw ingediend. Het is algemeen van aard en houdt geen enkele aansprakelijkheid in. Vanwege de diversiteit van de materialen, ondergronden en het grote aantal mogelijke toepassingen die buiten onze controle liggen, kunnen wij geen enkele verantwoordelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten. Aangezien het ontwerp, de kwaliteit van het substraat en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle liggen, wordt geen aansprakelijkheid aanvaard onder deze publicatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen te bepalen of het product geschikt is voor de toepassing. In alle gevallen is het aan te raden om voorafgaande experimenten uit te voeren. De fabrikant behoudt zich het recht voor om producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Soudal NV
Everdongenlaan 18 - 20, B-2300 Turnhout
+32 (0)14.42.42.31
www.soudal.com **info@soudal.com**