

Silicone spray

Revisione: 16/07/2019

Pagina 1 Di 2

Specificazioni

Base	Miscela a base di olio di silicone
Consistenza	Liquido
Densità**	Ca. 0,74 g/ml
Viscosità (Brookfield)	29 mPa.s
Livello di acidità (testo)	Neutro
Solubilità in acqua	Non solubile
Composti organici volatili (VOC)	90 %
Resistenza alle temperatura**	-40 °C → 200 °C
Temperatura di applicazione	5 °C → 30 °C
Rigidità dielettrica	14 kv/mm a 20°C
Resistenza	4 x 10E15 Ohm/cm

(*) questi valori possono variare in base a fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati. ** Le informazioni si riferiscono al prodotto completamente polimerizzato.

Descrizione prodotto

Silicone spray è uno spray trasparente con caratteristiche lubrificanti e antiadesive a base di olio di silicone di alta qualità.

Confezione

Colore: trasparente
Confezione: Spray da 400 ml

Proprietà

- Lubrifica
- Riduce attrito e usura
- Resistente alla ruggine e alla corrosione
- Idrorepellente
- Isolante elettrico
- Per uso interno ed esterno
- Lo spray può essere utilizzato in qualsiasi angolo (360°)

Stoccaggio

3 anni in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C.

Substrati

Natura: Pulito, privo di polvere e grasso.
Tutti i tipi di metallo e plastica.

Metodo di lavorazione

Metodo di applicazione: Le superfici devono essere pulite, sgrassate e asciutte. Scuotere bene la latta prima dell'uso. Spruzzare ad una distanza di ca. 20 cm dall'oggetto. Applicare uniformemente uno strato sottile.

Applicazioni

- Riduce l'attrito e riduce l'usura delle parti meccaniche ed è quindi adatto per la lubrificazione leggera di metalli, materie plastiche e gomme.
- Previene depositi di sporco e grasso ed è pertanto ideale per i binari.
- Crea uno strato idrorepellente e protegge i cavi elettrici di auto, motori, tosaerba, ecc. dall'umidità.
- Crea un finissaggio lucido su plastica e gomma.
- Da non utilizzare per freni a tamburo e a disco.
- Le superfici trattate non possono essere verniciate.

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.

Silicone spray

Revisione: 16/07/2019**Pagina 2 Di 2****Raccomandazioni su salute e sicurezza**

Utilizzare solo in aree ben ventilate. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua.

Responsabilità

Il contenuto di questa scheda tecnica è il risultato di test, controlli ed esperienza. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. È responsabilità dell'utente determinare con i propri test se il prodotto è adatto all'applicazione.

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.