

Technisches Datenblatt

Silikonspray

Produktbeschreibung

BTI Silikonspray ist ein fettfreies Schutz-, Gleit-, Trenn- und Pflegemittel für Kunststoffe, Holz, Gummi und Metalle.

Anwendung

Silikonspray besitzt aufgrund seiner Eigenschaften einen sehr großen Anwendungsbereich. Bei der Papier- und Holzverarbeitung verhindert es den Aufbau von Klebstoffresten an Pressen und Führungen. Die Behandlung von Schnittleisten, -kanten und -werkzeugen gewährleistet ein leichtes, sauberes Schneiden. Auf dem Gebiet der Fördertechnik wird das Anhaften von Gütern an Förderbändern, Rinnen, Gleitbahnen und Rutschen verhindert.

Silikonspray isoliert, schützt und pflegt mit guter Gleitwirkung Kunststoff-, Gummi- und Metallteile. Schützt Elektrokontakte vor Feuchtigkeit. Gummiteile werden gepflegt, verspröden nicht, frieren und kleben nicht an. Kunststoffteile erhalten leichten Glanz und werden nicht brüchig. Macht klemmende und quietschende Teile wieder gängig. Ausgezeichnetes Trennmittel beim Formen- und Spritzgießen. Geeignet als Montagehilfe bei Schlauchverbindungen.

Produktmerkmale

- Schmiert fleckenfrei und unsichtbar
- Sauberer, nicht harzender Gleitfilm
- Gute Oberflächenbeschaffenheit
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Schützt gegen Oxidation und Korrosion
- Gute elektrische Widerstandsfähigkeit
- Wasserabweisend und antistatisch

Technische Daten

Farbe:	Transparent
Lösemittel:	Kohlenwasserstoff
Treibgas:	Butan
Dichte:	0,579
Frostbeständigkeit während dem Transport:	bis -15°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +150°C
Lagerfähigkeit zwischen +5°C und +25°C:	24 Monate ab Produktion

Verarbeitungshinweise

Dose vor Gebrauch gut schütteln. Zu behandelnde Teile aus ca. 20 - 30 cm Abstand einsprühen und mit weichem Tusch verreiben.

Besondere Hinweise

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und bei uns durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Sie entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite.

Dieses technische Datenblatt behält seine Gültigkeit bis zum Erscheinen einer neuen Version.

BTI Befestigungstechnik GmbH & Co. KG, Salzstraße 51, 74653 Ingelfingen - Tel.: +49 7940/141-141 Fax: +49 7940/141-9141 - E-Mail: info@bti.de Internet: www.bti.de