

# Technisches Datenblatt

## Berner Silikonspray 400 ml

Art. Nr. 371759

### Technische Daten:

Farbe	farblos
Geruch	geruchsarm
Spez. Gewicht bei 20°C	0,726 g/cm <sup>3</sup>

### Beschreibung:

Der BERNER Silikonspray ist ein ungiftiges, fettfreies Schutz-, Gleit-, Trenn- und Pflegemittel für Kunststoffe, Holz, Gummi und Metalle. Es bildet beim Sprühen sehr dünne Gleitschichten und verhindert somit frühzeitigen Verschleiß. Der Schmierfilm ist bei 200°C dauerhaft temperaturbeständig.

Der Spray schützt Elektrokontakte vor Feuchtigkeit, Gummiteile werden gepflegt, verspröden nicht, frieren und kleben nicht an. Kunststoffteile erhalten einen guten Glanz und werden nicht brüchig. Er macht klemmende und quietschende Teile wieder gängig. Der Silikonspray ist ein ausgezeichnetes Trennmittel beim Formen- und Spritzgießen und es ist geeignet als Montagehilfe bei Schlauchverbindungen.

### Anwendungsbereich:

Der 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.

**Eigenschaften:**

- schmiert fleckenfrei und unsichtbar
- sauberer, nicht harzender Gleitfilm
- gute Oberflächenbeschaffenheit
- hohe Temperaturbeständigkeit
- schützt gegen Oxidation und Korrosion
- gute elektrische Widerstandsfähigkeit
- wasserabweisend und antistatisch

**Anwendung:**

Dose vor Gebrauch kräftig schütteln. Aus 20 – 30 cm Abstand auf die zu behandelnde, gereinigte und entfettete Oberfläche aufsprühen und mit einem weichem Tuch verreiben.

**Hinweise für den Anwender:**

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erwartungen. Sie entsprechen unserem besten Wissen und sind für die Beratung unserer Kunden bestimmt. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Die Informationen ersetzen im Einzelfall keine Vorversuche, welche für die vorgesehene Verwendung des jeweiligen Produktes unerlässlich sind. Ferner sollte in jedem Fall geprüft werden, ob das Produkt den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entspricht.