

# PRO 312 SI

## Silikonspray



**PRO 312 SI** Silikon-Spray ist ein Formtrennmittel für Trennvorgänge in der kunststoff- und kautschukverarbeitenden Industrie. Auch zur Pflege von Kunststoffteilen aller Art und als Anti-Haftmittel von Schweißperlen beim Elektro- und Schutzgasschweißen ist PRO 312 SI Silikon-Spray sehr gut geeignet.

Nach Verdunstung des Treibgases verbleibt auf der Oberfläche der Werkstücke ein dünner, leicht öliges Film mit guten Gleiteigenschaften und hervorragender Trennwirkung. Die Trennwirkung verhindert das Haften an Formen, Werkzeugen und Oberflächen aus Kunststoff, Kautschuk, Glas und Metallen aller Art.

PRO 312 SI Silikon-Spray enthält kein Lösungsmittel.

### EIGENSCHAFTEN

- einwandfreie Oberflächenbeschaffenheit von Formlingen mit gutem Oberflächenglanz
- hervorragende Trennwirkung, Gleiteigenschaften
- Anwendung auf kalte oder heiße Formen möglich
- verträglich mit gebräuchlichen Werkstoffen
- zersetzt sich nicht und hinterlässt keine Spuren
- hoher Wirkstoffgehalt
- Oberflächen lassen sich generell nach Verwendung von silikonhaltigen Sprays schlecht bedrucken
- Food Grade, d.h. alle Ingredienzien entsprechen der USDA H1 bzw. den FDA-Vorschriften (FDA Reg. 21 CFR 178.3570)

### EINSATZGEBIETE

- ✓ verhindert das Haften von Kunststoffen an Formen oder Werkzeugen, z.B. in der kunststoffverarbeitenden Industrie beim Pressen, Spritzen, Vakuumformen u.ä.
- ✓ als Trennmittel beim Schweißen
- ✓ für Auszugsbalken an Straßenfertigern
- ✓ für Türdichtungen an Fahrzeugen
- ✓ für Reißverschlüsse, Druckknöpfe und Scharniere
- ✓ zur Imprägnierung von Leder und Kunstleder
- ✓ zur Schmierung in der Feinmechanik

### ANWENDUNG

**PRO 312 SI** Silikon-Spray auf die gereinigten Teile bzw. Formen dünn aufsprühen, aus ca. 30 cm Entfernung. Erneutes Einsprühen kann ohne Reinigung der Formen erfolgen. Dose vor Gebrauch gut schütteln.

Technische Daten	Spezifikation	Einheit	
Farbe			transparent
Gebindegröße		ml	400
Treibgas			Propan und Butan