

Beschichtung – Silikon S5

Silikon S5 ist eine hervorragende Antihafbeschichtung für technische Anwendungen und Lebensmittelkontakt. DA es sehr glatt ist, eignet es sich auch für Schweiß- und Siegelwerkzeuge, die für transparente Folien genutzt werden.

- Eigenschaften:**
- sehr gute Antihafteigenschaften
 - sehr glatt
 - für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen
-

- Einsatzgebiete:**
- Textilindustrie: Färbereiwannen
 - Lebensmittel- und Süßwarenindustrie: Walzen, Backformen, Bleche
 - Chemie- und Fördertechnik: Behälter, Hordenbleche, Formen
 - Kunststoffverarbeitung: Schweiß- und Siegelwerkzeuge
 - Maschinenbau: Klebstoffbehälter
-

- Merkmale:**
- Charakteristik: Silikonbeschichtung
 - Farbton: schwarz
 - Schichtdicke: ca. 20-50 µm
 - Lebensmittelzulassung: bei entsprechender, zerstörungsfreier Nutzung: BfR Empfehlung LI und § 31 Abs. 1 des LMBG, Art. 3 der Verordnung (EG) 1935/2004
 - Einsatztemperatur: max. 240°C
 - Vorbehandlung: thermische Reinigung, Korundstrahlung Sa 3 (DIN EN ISO 12944-4)
-