

Beschichtung – PTFE 8700

PTFE 8700 ist eine hervorragende Antihafbeschichtung für technische Anwendungen und Lebensmittelkontakt.

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

- Einsatzgebiete:**
- Textilindustrie: Gleitwalzen, Dämpferwalzen, Färbereiwannen, Trockenzylinder
 - Papierindustrie: Trockenzylinder, Leitwalzen
 - Lebensmittel- und Süßwarenindustrie: Walzen, Backformen, Bleche, Mischer, Einfülltrichter, Förderschnecken.
 - Chemie- und Fördertechnik: Dosieranlagen, Förderinnen, Rührwerke, Ventile, Behälter, Hordenbleche, Formen, Mischer.
 - Kunststoffverarbeitung: Schweiß- und Siegelwerkzeuge
 - Maschinenbau: Allgemein
-

Merkmale:	Charakteristik:	Fluorkunststoff (Polytetrafluoräthylen)
	Farbton:	carbon – schwarz
	Schichtdicke:	ca. 20µm - 50µm
	Lebensmittelzulassung:	für Koch-, Brat- und Backwaren: Bundesamt für Risikobewertung Empfehlung L1 Federal Food, Drug and Cosmetic Act 21 CFR 175.300
	Einsatztemperatur:	Dauerbetrieb: 260°C, kurzzeitig: 285°C
	Vorbehandlung:	thermische Reinigung, Korrundstrahlung Sa3 (DIN EN ISO 12944-4)
