



IDS
INDUSTRIE DICHTUNGS SERVICE

Technisches Datenblatt IDS 210 PTFE-SPRAY

IDS 210 ist ein trockenes, fettfreies, sauberes, beständiges und festhaftendes Gleit- und Trennmittel. **IDS 210** wird in fast allen Industriezweigen benötigt. Überall dort, wo Silicon und ölhaltige Mittel die Nachbearbeitung stören.

Verwendung:

IDS 210 wird angewandt als Trennstoff bei Kunststoffen (Elastomere, Thermo- u. Duroplasten); als Gleit- und Schmierstoff für Führungen, Gleitschienen, Zahnräder, Förderbänder, Ketten, Schneidwerkzeuge und vieles mehr; als Schmiermittel in der Textilindustrie und in der Feinmechanik.

Anwendung:

IDS 210 aus ca. 20-30 cm Entfernung dünn auftragen. Nach dem Aufsprühen bildet sich ein trockener, schmutz-, staub- und wasserabweisender Trenn- und Gleitfilm. Vor Anwendung bitte die Oberfläche von Ölen, Schmutz und Fetten befreien.

Technische Daten:

Form:	Aerosol
Aussehen:	Weißlich
Geruch:	Benzinartig
Dichte (20°C):	ca. 0,59g/cm ³
Dampfdruck:	ca. 4100 hPa (20°C)
Explosionsgrenzen:	untere: ca. 1,5 Vol.%; obere: ca. 11 Vol.%
Flammpunkt:	<-60°C (Angabe für das Treibmittel)
Temperaturbeständigkeit:	-50°C bis +260°C (kurzfristig)
Ökologie:	Wassergefährdungsklasse (WGK) 1 (Selbsteinstufung)
Löslichkeit bei 20°C:	Nicht in Wasser löslich
Gebinde:	400 ml Spraydose / 15er Karton

Anregungen, Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte entsprechen besten Kenntnissen bei Drucklegung dieses Merkblattes und werden stets unverbindlich gegeben. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen; daraus können keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Das Produkt sollte an verdeckter Stelle aufgetragen und auf Materialverträglichkeit geprüft werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften haftet jeder Verarbeiter unserer Produkte selbst.