

CERETAN MXF 9820 D

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter: Rundes, mikronisiertes Polyolefinwachs, beschichtet mit PTFE

Anwendung: **Druckfarben**
Lacke und Farben wie z.B. Pulver-, Coil-, Auto-, Industrie-, Möbel- und Parkettlacke

Eigenschaften:

- Hervorragende Scheuer- und Kratzfestigkeit
- Sehr gutes Antiblocking
- Gute Glanz- und Gleiteigenschaften
- Geringeres Staubverhalten gegenüber gemahlene Wachsen

Besonderheiten:

- Das PTFE ist homogen an der Wachsoberfläche verteilt.
- Spezifizierte maximale Partikelgröße (D99-Wert), enge und gleichmäßige Partikelgrößenverteilung
- PTFE Konzentration wird mit „MXF“ deutlich reduziert, dadurch ergeben sich Kosteneinsparungen und Qualitätsverbesserungen
- Einfach dispergierbar durch die runde Partikelform

Technische Daten:

Farbe: weiß

Lieferform: feines Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*			
Spezifizierter Wert:		99% < 20 µm	LV 5
Typischer Wert:		50% < 7 µm	(ISO 13320)
Tropfpunkt (Wachs):	111 °C	119 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Schmelzpunkt (PTFE):	320°C	340 °C	LV 1 (DIN EN ISO 3146)
Haltbarkeit:	24 Monate (im Originalgebinde bei Lagerung unterhalb von 35 °C)		

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Alternative Empfehlung: CERETAN MXF 9510 D als Premiumprodukt mit hervorragenden Eigenschaften und einer Partikelfinheit von D₉₉ < 10 µm.

Alle Informationen in diesem Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Jeder Verwender unserer Produkte muss deren Brauchbarkeit für seine speziellen Zwecke eigenverantwortlich prüfen. Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen.

DE

Revision: Juni 2016