

# CERETAN MXF 9510 D

## TECHNISCHE INFORMATION

**Chemischer Charakter:** Rundes, mikronisiertes Polyolefinwachs, beschichtet mit PTFE

**Anwendung:** **Druckfarben**, speziell für Bogenoffsetfarben, sowie Flexo- und Tiefdruckfarben  
**Lacke und Farben** wie z.B. Pulver-, Can-, 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		
	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Methode</b>
<b>Partikelgröße*</b>			
Spezifizierter Wert:		99% < 10 µm	LV 5
Typischer Wert:		50% < 4 µm	(ISO 13320)
Tropfpunkt (Wachs):	108 °C	118 °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

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.