

# CERETAN MPS 3120

## TECHNISCHE INFORMATION

**Chemischer Charakter:** Mikronisiertes Polypropylenwachs, beschichtet mit Silica

**Anwendung:** **Lacke und Farben** wie z.B. Holzlacke, Industrielacke sowie Überdrucklacke und UV-Lacksysteme

- Eigenschaften:**
- Hervorragende Mattierungseigenschaften
  - Hohe Transparenz
  - Gutes Antiblocking
  - Exzellente Kratz- und Abriebfestigkeit
  - Gute Hitzebeständigkeit

- Besonderheiten:**
- Das Silica ist homogen an der Wachsoberfläche verteilt
  - Spezifizierte maximale Partikelgröße (D99-Wert), enge und gleichmäßige Partikelgrößenverteilung
  - Geringe Viskositätsbeeinflussung
  - Fleck- und Chemikalienbeständigkeit gegen z.B. Alkohol, Essig, Wein
  - Angenehme haptische Wahrnehmung der mattierten Beschichtung

**Technische Daten:**

Farbe: weiß

Lieferform: feines Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
<b>Partikelgröße*</b>			
Spezifizierter Wert:		99% < 20 µm	LV 5
Typischer Wert:		50% < 5 µm	(ISO 13320)
Tropfpunkt (Wachs):	156 °C	164 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
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.