

CERETAN[®] MXF 10325

VORLÄUFIGE TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter: Rundes, mikronisiertes Polyethylenwachs, beschichtet mit PTFE

Anwendung: **Lacke und Farben** wie z.B. Pulver-, Can-, Coil-, Auto-, Industrie- und Holzlacke

Druckfarben wie z.B. Flexo, Tiefdruck, Überdruck & Offsetdruck

- Eigenschaften:**
- Exzellente Abrieb- und Kratzfestigkeit
 - Hoher Schmelzpunkt sowie hohe Oberflächenhärte
 - Gute Glanz- und Gleiteigenschaften
 - Hervorragendes Antiblocking
 - Schmelzpunkt des PTFE ca. 320°C-340°C

- Besonderheiten:**
- Das PTFE ist homogen an der Wachsoberfläche verteilt
 - Spezifizierte maximale Partikelgröße (D99-Wert), enge und gleichmäßige Partikelgrößenverteilung
 - Einfach dispergierbar durch die runde Partikelform

Technische Daten:

Farbe: weiß
Lieferform: feines Pulver



	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*			
Spezifizierter Wert:		99% < 25 µm	LV 5
Typischer Wert:		50% < 8 µm	(ISO 13320)
Tropfpunkt (Wachs):	110 °C	118 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Haltbarkeit:	24 Monate (im Originalgebinde bei Lagerung unterhalb von 35 °C)		

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Das in diesem vorläufigen Technischen Datenblatt beschriebene Produkt ist ein Versuchsprodukt, das bislang noch nicht industriell hergestellt wurde. Die angegebenen Grenzwerte sind vorläufige Daten und können erst nach 5 produzierten Chargen festgelegt werden.

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.