

CERETAN MO 3220

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Rundes, mikronisiertes, oxidiertes Polyethylenwachs
- Anwendung:** Wasser- und lösemittelbasierende **Lacke und Farben**, z.B. Industrie-, Pulver-, Möbel- und Parkettlacke
Druckfarben, z.B. Verpackungs- und Tiefdruckfarben
Masterbatch, z.B. PA, PC, PE, PS, PET und PVC
- Eigenschaften:**
- Hydrophiler Charakter – leicht dispergierbar in wässrigen Systemen
 - Verbesserung der Gleitfähigkeit und des Antiblocking
 - Mattierende Wirkung
 - "Soft feel" Effekt
 - Verbesserung der Kratz- und Scheuerfestigkeit
- Besonderheiten:**
- Runde Partikelform durch spezielles Sprühverfahren
 - Spezifizierte maximale Partikelgröße (D99-Wert), enge und gleichmäßige Partikelgrößenverteilung
 - Einfach dispergierbar durch die runde Partikelform

Technische Daten:

Farbe:	weiß -gelblich		
Lieferform:	feines Pulver		
	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*			
Spezifizierter Wert:		99% < 20 µm	LV 5
Typischer Wert:		50% < 7 µm	(ISO 13320)
Tropfpunkt:	104 °C	112 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Säurezahl:	12 mg KOH/g	18 mg KOH/g	DIN EN ISO 2114
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.

DE

Revision: Juni 2016

MÜNZING Micro Technologies GmbH

Dr.-Bergius-Straße 16 - 24
D-06729 Elsteraue

Tel.: +49(0)3441/82910-22

Fax: +49(0)3441/82910-20

ceretan@munzing.com
www.munzing.com