

CERETAN ME 1430

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter: Rundes, mikronisiertes, unpolares Polyethylenwachs

Anwendung: **Masterbatch**, z.B unpolare Pigmentkonzentrate
Plastikindustrie

Eigenschaften:

- Gleitmittel
- Dispergiermittel
- 100 – 400 mal kleinere Partikel gegenüber Nichtmikronisaten

Besonderheiten:

- Runde Partikelform durch spezielles Sprühverfahren
- Spezifizierte maximale Partikelgröße (D99-Wert), enge und gleichmäßige Partikelgrößenverteilung
- Einfach dispergierbar durch die runde Partikelform
- Reduzierung des Filterdruckes → Erhöhung der Kapazität
- Deutliche Erhöhung der Farbausbeute → Reduzierung der Pigmentkosten um 10 - 20%
- Reduzierung der Einsatzkonzentration der Pigmente / Wachse

Technische Daten:

Farbe: weiß

Lieferform: feines Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*			
Spezifizierter Wert:		99% < 30 µm	LV 5
Typischer Wert:		50% < 10 µm	(ISO 13320)
Tropfpunkt:	110 °C	118 °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.