

CERETAN MF 5010

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter: Rundes, mikronisiertes PTFE modifiziertes Polyolefinwachs

Anwendung: **Lacke und Farben** wie z.B. Can- und Coil-Lacke, Holzbeschichtungen, Industriebeschichtungen und Pulverbeschichtungen

- Eigenschaften:**
- Sehr gute Abriebfestigkeit
 - Gute Gleitmitteleigenschaften
 - Gute Beständigkeit gegenüber Hitze
 - Gute Beständigkeit gegenüber Lösemittel
 - Höherer PTFE-Gehalt als CERETAN MF 5710

- 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		
Lieferform:	feines Pulver		
	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*			
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.