

MASTERWAX® ANTIBLOCK

Chemischer Charakter

Bio-basiertes mikronisiertes Wachsadditiv für Farben und Lacke

Ziel

- Ein Wachsadditiv für ALLE flüssigen Farben und Lacke
- Antiblockmittel das jede Art von Verklebungen vermeidet
- Erhöhung der Haltbarkeit von Lacken
- Antiblockmittel für Stapelfähigkeit der Endprodukte
- Reduzierung von Reinigungszyklen
- Reduzierung der Einsatzmenge von Additiven
- Erhöhung der Produktionskapazität
- Reduzierung von Outsproc-Chargen
- Reduzierung der Klebrigkeit der Lacke
- Reduzierung der Haftung
- Erhöhung der Gleitfähigkeit
- Kostenreduzierung

Eigenschaften

- Blockfestigkeit, slip performance und Abrieb besser gegenüber PE-Wachsen und FT Wachsen
- Wachsdosis kann um 25-50% reduziert werden
- Kratzfestigkeit vergleichbar mit PTFE-Wachsen
- Bessere Wetterbeständigkeit (H₂O, UV, Ozon, Kälte) gegenüber PE- und FT-Wachse
- Geringes Staubverhalten, frei fließendes Pulver, gut dosierbar
- Deutlich feiner mit 98% < 15 µm im Vergleich zu herkömmlichen mikronisierten Wachsen
- Perfektes Preis - / Leistungsverhältnis

Technische Daten

Farbe: Weiß
Lieferformen: mikronisiertes Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*:		98% < 15 µm	LV 5
Typische Partikelgröße:		50 % ~ 6 µm	(ISO 13320)
Tropfpunkt (Wachs) *:	115 °C	130 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Dichte (23 °C) (Wachs):	0,96 g/cm ³	0,98 g/cm ³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)

*Bestandteil im Prüfzeugnis

Vorteile

- Geeignet für wasserbasierende und lösemittelbasierende Farben und Lacke
- Reduzierung der Einsatzmenge
- Reduzierung der Fertigungskosten
- Vermeidung von Outsproc-Chargen
- Ein Produkt für alle Farben und Lacke

Verpackung

- 15 kg Box
- 660 kg Palette

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche oder industrielle Schutzrechte sind vom Empfänger zu berücksichtigen. Diese aktuelle Version des Datenblattes ersetzt alle bisherigen Versionen.

® - Registriertes Warenzeichen von DEUREX