

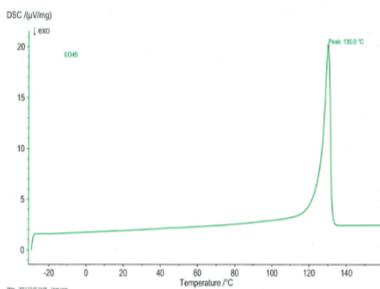
DEUREX EO 4520 M

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Mikronisiertes oxidiertes HDPE Wachs
- Besonderheit:** DEUREX EO 45 das wahrscheinlich härteste Wachs der Welt
- Eigenschaften:**
- Hohe Temperaturstabilität
 - Exzellente Abriebfestigkeit und Zähigkeit
 - Hohe Blockfestigkeit
 - Bestes Wachs zur Reduzierung des Reibungskoeffizienten
 - Sehr gute anti absetz- und anti schwebenden Eigenschaften
 - In hohem Maße kompatibel mit wässrigen Systemen
 - Nicht klebendes, rieselfähiges Mattierungsmittel
- Anwendungen:**
- Lithographiefarbe
 - Wasserbasierende Farben und Lacke
 - Strahlengehärtete (UV / EB / IR) Farben und Lacke
 - Flexo- und Tiefdruckfarben
 - Trockenschmierstoffe
 - Dünne Folienanwendungen

Technische Daten:

Farbe: Weiß
Lieferformen: **DEUREX EO 4520 M** = Mikronisiertes Pulver



	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*:		98% < 20 µm	ISO 13320
Typische Partikelgröße:		50% ~ 7 µm	
Tropfpunkt*:	132 °C	135 °C	ASTM D 3954
Penetration:		0,5 mm*10 ⁻¹	ASTM D 1321
Dichte (23 °C):	0,97 g/cm ³	0,99 g/cm ³	ISO 1183

*Bestandteil im Prüfzeugnis

Zulassungen: Zulassungen Lebensmittelkontakt

Alternative Lieferform: Siehe <https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-EO-4520-M/>

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.