

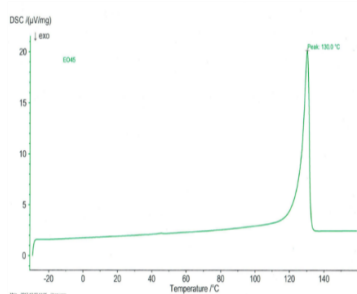
DEUREX EO 45 A

TECHNISCHE INFORMATION

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

Technische Daten:

Farbe: Weiß
Lieferformen: Feinstpulver, 98 % < 150 µm



	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	132 °C	135 °C	ASTM D 3954
Säurezahl:	23 mgKOH/g	27 mgKOH/g	ASTM D 1386
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 Produkte: Siehe <https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-EO-45-A/>

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.