

DEUREX EO 45 TEX

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Oxidiertes HDPE Wachs mit Textureffekt
- Besonderheit:** DEUREX EO 45 das wahrscheinlich härteste Wachs der Welt
- Anwendungen:**
- Lacke und Farben
 - Pulverlacke, Industrie-, Möbel- und Parkettlacke, Can Coatings
 - Druckfarben
 - Tiefdruck-, Überdruck-, Siebdruck-, Flexofarben
 - Papierindustrie
- Eigenschaften:**
- Texturmittel
 - Glanzreduzierung
 - Hoher Schmelzpunkt
 - Hohe Stabilität bei Systemen auf Wasserbasis und auf Lösemittelbasis
 - Antiabsetzende Eigenschaften
- Besonderheiten:**
- Konstanter Verlauf der Textur und Struktur
- Technische Daten:**
- | | | | |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------|
| Farbe: | Weiß | | |
| Lieferform: | Feinstpulver, 98 % < 150 µm | | |
| | Minimum | Maximum | Methode |
| Tropfpunkt*: | 132 °C | 135 °C | ASTM D 3954 |
| Säurezahl*: | 23 mgKOH/g | 27 mg KOH/g | ASTM D 1386 |
| Viskosität (140 °C)*: | | 2.500 mPas | ISO 3219 |
| 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-TEX/>

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.