

DEUREX EO 77 K

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:

Oxidiertes emulgierbares Polyethylenwachs

Anwendungen:

Herstellung wässriger Emulsionen und Dispersionen für den Einsatz in

- Textilindustrie (Verbessert Vernähbarkeit und Schneiden von Textilien, verlängert Maschinenleben)
- Pflegemittelindustrie, Polituren
- Lacke und Farben (z.B. Überdrucklacke)
- Lederindustrie
- Papierindustrie

PVC und andere Kunststoffe

Druckfarben

Eigenschaften:

- Zur Herstellung „sehr feiner und transparenten Emulsionen“
- Hochwirkstarkes externes Schmiermittel
- Wasserbeständigkeit, Glätte und Glanz
- Trennmittel
- Gutes Anti-Blocking und Slip
- Gute Abriebfestigkeit

Technische Daten:

Farbe: Off-white

Lieferform: **DEUREX EO 77 K** = Feines Granulat

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	100 °C	110 °C	ASTM D 3954
Erstarrungspunkt:	86 °C	90 °C	ASTM D 938
Säurezahl*:	15 mgKOH/g	19 mgKOH/g	ASTM D 1386
Viskosität (140 °C)*:		20 mPas	ISO 3219
Penetration:	7,0 mm*10 ⁻¹	11,0 mm*10 ⁻¹	ASTM D 1321
Dichte (23 °C):	0,92 g/cm ³	0,94 g/cm ³	ISO 1183

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Zulassungen:

Zulassungen Lebensmittelkontakt

Alternative Produkte:

Siehe <https://www.deurex.de/produksuche/DEUREX-E0-77-K/>

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.