

DEUREX EO 40 K

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Modifiziertes oxidiertes MDPE Wachs
- Anwendungen:** PVC und andere Kunststoffe
- Kann in allen U-PVC und P-PVC-Anwendungen, aber auch in C-PVC verwendet werden
- Eigenschaften:**
- Zum Teil inneres und äußeres Wachs
 - Beschleunigt die Fusion
 - Erhöht den Drehmoment und Druck
 - Synergistischer Effekt in Kombination mit unpolaren PE-Wachsen durch Verringerung der Schmelzviskosität
 - Staubfrei
- Typische Dosierungen:** Abhängig von den rheologischen Anforderungen:
- Bis zu 0,3 phr für PVC
 - Bis zu 1,5 phr für C-PVC

Technische Daten:

Farbe: Leicht hellgelb
Lieferform: **DEUREX EO 40 K** = Feines Granulat

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	98 °C	112 °C	ASTM D 3954
Penetration:	5.0 mm*10 ⁻¹	10 mm*10 ⁻¹	ASTM D 1321
Säurezahl*:	3 mg KOH/g	10 mg KOH/g	ASTM D 1386
Viskosität (140 °C)*:		120 mPas	ISO 3219
Dichte (23 °C):	0,94 g/cm³	0,96 g/cm³	ISO 1183

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Alternative Produkte: Siehe <https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-EO-40-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.