

## DEUREX® EO 40 K

### TECHNISCHE INFORMATION

<b>Chemischer Charakter:</b>	Modifiziertes oxidiertes MDPE Wachs		
<b>Anwendungen:</b>	<u>PVC und andere Kunststoffe</u> - Kann in allen U-PVC und P-PVC-Anwendungen, aber auch in C-PVC verwendet werden		
<b>Eigenschaften:</b>	- 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		
<b>Typische Dosierungen:</b>	Abhängig von den rheologischen Anforderungen: - Bis zu 0,3 phr für PVC - Bis zu 1,5 phr für C-PVC		
<b>Technische Daten:</b>	Farbe:	Leicht hellgelb	
	Lieferform:	<b>DEUREX EO 40 K</b>	= Feines Granulat
		Minimum	Maximum
		Methode	
	Tropfpunkt*:	98 °C	112 °C
		ASTM D 3954	
	Penetration:	5.0 mm*10 <sup>-1</sup>	10 mm*10 <sup>-1</sup>
		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/cm <sup>3</sup>	0,96 g/cm <sup>3</sup>
		ISO 1183	
	* Bestandteil im Prüfzeugnis		
<b>Zulassungen:</b>	Zulassungen Lebensmittelkontakt		
<b>Alternative Produkte:</b>	Siehe <a href="https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-EO-40-K/">https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-EO-40-K/</a>		