

DEUREX[®] EO 43 K

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Oxidiertes HDPE Wachs		
Produktionsprozess:	Trocken Oxidation		
Anwendungen:	<u>PVC und andere Kunststoffe</u> - Kann in allen U-PVC und P-PVC-Anwendungen, aber auch in C-PVC verwendet werden <u>Hot melts</u> Haftung, Wärmebeständigkeit, Steigerung der Produktionsleistung		
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 - Sehr effektiv für die Verarbeitung von PVC-Mahlgut - Staubfrei		
Typische Dosierungen:	Abhängig von den rheologischen Anforderungen: - Bis zu 0,2 phr für PVC - Bis zu 0,5 phr für C-PVC		
Technische Daten:	Farbe:	Off-white	
	Lieferform:	DEUREX EO 43 K	= Feines Granulat
		Minimum	Maximum
	Tropfpunkt:	137 °C	139 °C
	Säurezahl*:	6 mgKOH/g	9 mgKOH/g
	Penetration:		0,5 mm*10 ⁻¹
	Viskosität (150 °C):		30.000 mPas
	Dichte (23 °C):	0,97 g/cm ³	0,99 g/cm ³
			Methode
			ASTM D 3954
			ASTM D 1386
			ASTM D 1321
			ISO 3219
			ISO 1183
	* Bestandteil im Prüfzeugnis		
Zulassungen:	Zulassungen Lebensmittelkontakt		
Alternative Produkte:	Siehe https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-EO-43-K/		