

DEUREX® TO 80 G

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Oxidiertes Fischer-Tropsch-Wachs
- Anwendungen:** PVC und andere Kunststoffe
- Einsetzbar in allen U-PVC- und P-PVC-Anwendungen, aber auch in C-PVC
- Eigenschaften:** Teilweise inneres und äußeres Wachs, mit hochwirksamen Eigenschaften:
- Beschleunigt die Fusion
- Verringert das Drehmoment und erhöht den Druck
- Synergieeffekt in Kombination mit unpolaren PE-Wachsen durch Verringerung der Schmelzviskosität
- Sehr gut in Kombination mit Zinnstabilisatoren
- Staubfrei
- Typische Einsatzmenge:** Abhängig von den rheologischen Anforderungen
- Bis zu 0,5 phr in Kombination mit Calcium-Zink
- Bis zu 1,0 phr in Kombination mit Zinn

Technische Daten:

Farbe:	Off-white		
Lieferformen:	DEUREX® TO 80 G		= Granulat
	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	115 °C	120 °C	ASTM D 3954
Säurezahl*:	2 mgKOH/g	4 mgKOH/g	ASTM D 1386
Viskosität (140 °C):	20 mPas		ISO 3219
Penetration:	1,0 mm*10 ⁻¹		ASTM D 1321
Dichte (23 °C):	0,94 g/cm ³	0,95 g/cm ³	ISO 1183

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Alternative Produkte:

Siehe <https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-TO-80-G/>