

DEUREX[®] TO 82 G

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Oxidiertes Fischer-Tropsch-Wachs
- Besonderheiten:**
- Hartes und kratzfestes Wachs mit hydrophilem Charakter
- Anwendungen:**
- Herstellung wässriger Emulsionen und Dispersionen für den Einsatz in
- Textilindustrie (Vernähbarkeit, Schnitt, Prozesshilfsmittel)
 - Pflegemittel ((Hydrophobierung, Glanz, Härte)
 - Lacke, wässrig (Slip, Abrieb- und Kratzfestigkeit)
 - Druckfarben, wässrig (Slip, Abrieb und Kratzfestigkeit)
 - Papierindustrie (Hydrophobierung, Reißfestigkeit, Stabilität)
 - Polituren (Oberflächenoptimierung)
 - Leder (Oberflächenoptimierung, Hydrophobierung)
 - Korrosionsschutzmittel
- Masterbatch
- Dispergierhilfe für hydrophile Pigmente
- Hotmelts
- Verkürzung der Offenzeit, erhöhte Haftung
 - Reduzierte Menge an Bindemitteln

Technische Daten:

Farbe:	Off-white		
Lieferformen:	DEUREX[®] TO 82 G		= Granulat
	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	111 °C	116 °C	ASTM D 3954
Säurezahl*:	15 mgKOH/g	20 mgKOH/g	ASTM D 1386
Viskosität (140 °C):		20 mPas	ISO 3219
Penetration:		2,0 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-82-G/>