

## DEUREX® T 18 G

### TECHNISCHE INFORMATION

**Chemischer Charakter:**

Mikrokristallines Wachs

**Anwendungen:**

- PVC
- Gleitmittel, Verpackung von Gemüse, Brot, Fleisch, Süßigkeiten
- Gummi
- Lichtschutz, Ozonschutz
  - Ausgezeichnetes Migrationsverhalten
- Kabel
- Ölbeständigkeit, Kältebeständigkeit
  - Erhöhte Abriebfestigkeit
- Hot melts
- Anpassung der Offenzeit
  - Erhöhte Adhäsion, kein Fadenziehen

**Technische Daten:**

Farbe:	Off-white		
Lieferformen:	<b>DEUREX® T 18 G</b>	= Granulat	
	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	80 °C	85 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Säurezahl:	0 mgKOH/g		DIN EN ISO 2114
Viskosität (100 °C):	20 mPas		LV 2 (DIN EN ISO3104)
Penetration*:	10 mm*10 <sup>-1</sup>	25 mm*10 <sup>-1</sup>	LV 4 (DIN 51579)
Dichte (80 °C):	0,75 g/cm <sup>3</sup>	0,85 g/cm <sup>3</sup>	LV 3 (DIN EN ISO 1183)

\* Bestandteil im Prüfzeugnis

**Zulassungen:**

DEUREX® T 18 G ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.  
 EU: Verordnung (EU) 10/2011 BRD: BfR-Empfehlung XXV  
 USA: FDA 21 CFR §§ 172.886, 175.105, 175.300, 175.320, 176.170, 176.180,  
 176.200, 176.210, 177.1200, 177.1210, 177.1350, 177.1390  
 (Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)