

DEUREX® TO 19 G

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Hydrophiles ölfreies Hartparaffin		
Besonderheiten:	<ul style="list-style-type: none"> - Neutral in der Formulierungen, hydrophiler Charakter - Frei von Komponenten auf Fettsäurebasis - Hohe Flexibilität - APEO frei, PTFE frei und VOC frei 		
Anwendungen:	<p><u>Formgebungsverfahren, Technische Kabelmischungen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptsächlich EPDM - Sulfure- und Peroxidvulkanisation, Schwamm-mischungen <p><u>Kunststoffindustrie, z. B. Compounds</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Extrusion und Spritzgießen <p><u>Gummiindustrie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Ozonschutzwachs - Nicht ausblühend <p><u>Herstellung wässriger Emulsionen und Dispersionen für den Einsatz in</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Textilindustrie (Vernähbarkeit, Schnitt, Prozesshilfsmittel) - Pflegemittel ((Hydrophobierung, Glanz, Härte) - Papierindustrie (Hydrophobierung, Reißfestigkeit, Stabilität) - Polituren (Oberflächenoptimierung) - Leder (Oberflächenoptimierung, Hydrophobierung) - Korrosionsschutzmittel 		
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - UV- und Temperaturstabil - Leichte Verbindungen, die die Dispersion des mineralischen Füllstoffs verbessern - Verbessert die Reologie und Oberflächenschmierung im Extruder - Verbessert die Fließigenschaften der Form 		
Technische Daten:	Farbe:	Weiß / hellgelb	
	Lieferformen:	DEUREX® TO 19 G = Granulat	
		Minimum	Maximum
	Tropfpunkt*:	90 °C	98 °C
			Methode
	Säurezahl*:	20 mgKOH/g	25 mgKOH/g
			ASTM D 1386
	Aschegehalt:	0,08 g / 100 g	
	Viskosität (140 °C)*:	20 mPas	ISO 3219
	Penetration (25 °C)*:	30,0 mm*10 ⁻¹	ASTM D 1321
	Dichte (23 °C):	0,85 g/cm ³	0,90 g/cm ³
			ISO 1183
	* Bestandteil im Prüfzeugnis		
Alternative Produkte:	Siehe https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-TO-19-G/		

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche oder industrielle Schutzrechte sind vom Empfänger zu berücksichtigen. Diese aktuelle Version des Datenblattes ersetzt alle bisherigen Versionen.
® - Registriertes Warenzeichen von DEUREX