

DEUREX® P 3820 M

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Mikronisiertes Polypropylenwachs		
Herstellverfahren:	Air Classification Prozess		
Anwendungen:	<u>Lacke und Farben</u> - Industrielle Holzlackierung - Pulverlacke, Industrielacke		
Eigenschaften:	- Verbesserung Oberflächeneigenschaften von Farben und Lacke - Erhöhte Schleifbarkeit und sehr gute Kratz- und Abriebfestigkeit - Sehr gute Mattierungseffektivität - Slip- und Antiblocking-Mittel - Reduziert Reibungskoeffizienten - Angenehme weiche Haptik (soft-feel) bei Holzlacken - Ausgezeichnete Entgasungseigenschaften		
Besonderheiten:	- Garantierte maximale Partikelgröße, enge und gleichmäßige Partikelverteilung - Einfache Einarbeitung, leicht dispergierbar		
Technische Daten:	Farbe:	Weiß	
	Lieferformen:	DEUREX® P 3820 M = Mikronisiertes Pulver	
		Minimum	Maximum
	Partikelgröße*:	98 % < 20 µm	
	Typische Partikelgröße:	50 % ~ 7 µm	
	Tropfpunkt*:	145 °C	155 °C
			LV 12 (DGF M-III 3)
	Penetration:	3 mm*10 ⁻¹	
			LV 4 (DIN 51579)
	Dichte (23 °C):	0,92 g/cm ³	0,98 g/cm ³
			LV 3 (DIN EN ISO 1183)
	*Bestandteil im Prüfzeugnis		
Zulassungen:	USA: FDA 21 CFR §§ 175.300 (Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)		
Alternative Lieferform:	DEUREX® P 38 G – Granulat DEUREX® P 38 A – Feinstpulver, 98% < 150 µm DEUREX® P 3808 W – Wässrige Dispersion, 98% < 8 µm		
Alternative Produkte:	DEUREX® P 3620 M – Mikronisierte Pulver, 98% < 20 µm DEUREX® H 9620 M – Mikronisiertes Hbrid Pulver, 98% < 20 µm		

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