

DEUREX® P 3620 M

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Mikronisiertes Polypropylenwachs		
Herstellverfahren:	Air Classification Prozess		
Anwendungen:	<u>Lacke und Farben</u> , - Industrie-, Baulacke, Möbel- und Parkettlacke <u>Druckfarben</u> - Tiefdruck-, Überdruck-, Siebdruck-, Flexofarben <u>Papierindustrie</u> <u>Masterbatch</u>		
Eigenschaften:	- Gleitmittel, Mattierungsmittel - Kratzfestigkeit, Verbesserung Anti Slip - Verbessert den Soft-feel-Effekt		
Besonderheiten:	- Garantierte maximale Partikelgröße, enge und gleichmäßige Partikelverteilung - Hohe Temperaturbeständigkeit, schmilzt erst ab ca. 150 °C - Erhöhung der Farbstärke durch besonders feine Dispergierung - Senkung der Pigmentkonzentration auf Grund hoher Farbintensität		
Technische Daten:	Farbe:	Weiß	
	Lieferform:	DEUREX® P 3620 M = Mikronisiertes Pulver	
		Minimum	Maximum
	Partikelgröße*:		98 % < 20 µm
	Typische Partikelgröße:		50 % ~ 8 µm
	Tropfpunkt*:	150 °C	170 °C
	Penetration:		1 mm*10 ⁻¹
	Dichte (23 °C):	0,87 g/cm³	0,89 g/cm³
			LV 5 (DIN ISO 13320) LV 12 (DGF M-III 3) LV 4 (DIN 51579) LV 3 (DIN EN ISO 1183)
	*Bestandteil im Prüfzeugnis		
Zulassungen:	DEUREX® P 3620 M ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen. USA: FDA 21 CFR § 175.300 (Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)		
Alternative Lieferform:	DEUREX® P 36 K – Feines Granulat DEUREX® P 36 TEX – Feinstpulver, 98% < 150 µm, Textur Effekt DEUREX® P 3601 W – Wässrige Emulsion, 98% < 1 µm DEUREX® P 3608 W – Wässrige Dispersion, 98% < 8 µm		
Alternative Produkte:	DEUREX® P 3820 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 20 µm DEUREX® H 9620 M – Mikronisiertes Hybrid 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