

DEUREX® P 3620 M

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter: Mikronisiertes Polypropylenwachs

Anwendungen:

- Lacke und Farben
- Industrie-, Baulacke, Möbel- und Parkettlacke
- Druckfarben
- Tiefdruck-, Überdruck-, Siebdruck-, Flexofarben

Papierindustrie

Masterbatch

Pulverlacke

Eigenschaften:

- Gleitmittel, Mattierungsmittel
- Kratzfestigkeit, Verbesserung Anti Slip
- Verbessert den Soft-feel-Effekt
- Entgasung

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	Methode
Partikelgröße*:		98 % < 20 µm	LV 5 (DIN ISO 13320)
Typische Partikelgröße:		50 % ~ 8 µm	
Tropfpunkt*:	150 °C	170 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Penetration:		1 mm*10 ⁻¹	LV 4 (DIN 51579)
Dichte (23 °C):	0,87 g/cm ³	0,89 g/cm ³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)

*Bestandteil im Prüfzeugnis

Zulassungen:

Verordnung (EU) Nr. 10/2011

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