

## DEUREX® F 6414 M

### TECHNISCHE INFORMATION

**Chemischer Charakter:** Mikronisiertes Polyolefinwachs, beschichtet mit mikronisiertem PTFE (Eco coated)

**Besonderheiten:** - Wachseigenschaften dominieren

**Anwendung:** Lacke und Farben  
- Pulverlacke, Can Coatings, Möbel- und Parkettlacke  
- Auto-, Industrie-, Maler-, Baulacke

Druckfarben  
- Speziell für Bogenoffsetfarben, sowie Flexo- und Tiefdruckfarben

**Eigenschaften:**

- Sehr hartes Wachs
- Gute Scheuer- und Kratzfestigkeit
- Geringes Staubverhalten, frei fließendes Pulver
- Leicht zu dispergieren ohne zu erhitzen

**Technische Daten:** Farbe: Weiß  
Lieferformen: **DEUREX® F 6414 M** = Mikronisiertes Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*:		98% < 15 µm	ISO 13320
Typische Partikelgröße:		50 % ~ 6 µm	
Tropfpunkt <sub>(Wachs)</sub> *:	110 °C	120 °C	ASTM D 3954
Dichte (23 °C) <sub>(Wachs)</sub> :	0,94 g/cm <sup>3</sup>	0,95 g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Schmelzpunkt <sub>(PTFE)</sub> *:	316 °C	326 °C	ASTM D 4591
Dichte (23 °C) <sub>(PTFE)</sub> :	2,1 g/cm <sup>3</sup>	2,3 g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183

\*Bestandteil im Prüfzeugnis

**Zulassungen:** Zulassungen Lebensmittelkontakt

**Alternative Produkte :** <https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-F-6414-M/>

