

## DEUREX® D 6515 M

### TECHNISCHE INFORMATION

**Chemischer Charakter:** Mikronisiertes hartes Wachs, mit einer Beschichtung diamantähnlicher Härte (Double coated)

**Besonderheiten:**

- Beschichtung des Wachses mit einem Mineral diamantähnlicher Härte
- Maßgeschneidert mit garantierter Feinheit
- „Post added“ Additive
- Härte für höchste Ansprüche

**Anwendungen:** Pulverlacke

**Eigenschaften:**

- Härte nach Mohs 9-10
- Erhöhte Mikrohärt
- Verbesserte Chemikalienbeständigkeit
- Erhöhte Oberflächenenergie
- Verringerte Migration
- Bessere mechanische Eigenschaften
- Bessere Licht- und Bewitterungsstabilitäten
- Einfache Mischbarkeit zum fertigen Pulver
- Hervorragende Abrieb- und Kratzfestigkeit

**Technische Daten:** Farbe: Weiß  
Lieferformen: **DEUREX® D 6515 M** = Mikronisiertes Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*:		98% < 15 µm	LV 5 (ISO 13320)
Typische Partikelgröße:		50 % ~ 6 µm	
Tropfpunkt (Wachs)*:	130 °C	140 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Dichte (23 °C) (Wachs):	0,97 g/cm <sup>3</sup>	0,99 g/cm <sup>3</sup>	LV 3 (DIN EN ISO 1183)
Schmelzpunkt (Mineral):		2.050 °C	LV 1 (ASTM D4591)
Dichte (23 °C) (Mineral):		3,92 g/cm <sup>3</sup>	LV 3 (DIN EN ISO 1183)

\*Bestandteil im Prüfzeugnis

**Alternative Lieferformen:**

- DEUREX® D 6520 M** – Mikronisierter Pulver, 98% < 20 µm
- DEUREX® D 6565 M** – Mikronisierter Pulver, 98% < 65 µm
- DEUREX® D 65 TEX** – Strukturpulver