

## DEUREX<sup>®</sup> S 5519 M

### TECHNISCHE INFORMATION

**Chemischer Charakter:** Carnauba-bio-basiertes, mikronisiertes Wachs, beschichtet mit Silica

**Anwendungen:**

- Can- und Coil Beschichtungen
- Farben und Druckfarben
- Lacke, Firnisse und Anstrichmittel

**Eigenschaften:**

- Silica verleiht dem Lack exzellente Mattierungseigenschaften
- Kein zusätzliches Mattierungsmittel notwendig
- Frei fließendes Pulver, sehr gut dosierbar und einrührbar
- Erhöhte Abriebfestigkeit
- Verbesserter Slip
- Verbesserte Witterungsbeständigkeit (H<sub>2</sub>O, UV, Ozon, Kälte)

**Technische Daten:** Farbe: Hellgelb  
Lieferformen: **DEUREX<sup>®</sup> S 5519 M** = Mikronisiertes Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*:		98 % < 19 µm	LV 5
Typische Partikelgröße:		50 % ~ 5 µm	(ISO 13320)
Tropfpunkt <sub>(Wachs)</sub> *:	81 °C	90 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
Penetration:		1 mm*10 <sup>-1</sup>	LV 4 (DIN 51579)
Säurezahl:	2 mgKOH/g	7 mgKOH/g	DIN EN ISO 2114

\*Bestandteil im Prüfzeugnis

**Zulassungen:** DEUREX<sup>®</sup> S 5519 M ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.  
EU: Verordnung (EU) 10/2011

**Alternative Lieferform:** **DEUREX<sup>®</sup> X 55 G** – Granulat  
**DEUREX<sup>®</sup> X 5520 M** – Mikronisiertes Pulver, 98% < 20 µm  
**DEUREX<sup>®</sup> X 5505 W** – Wasserbasierende Dispersion, 98% < 5 µm