

DEUREX® A 2625 M

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Mikronisiertes Erucamidwachs
- Anwendungen:**
- Lacke und Farben
 - Thermosensitive Papierbeschichtungen
 - Druckfarben
 - Tiefdruck-, Überdruck-, Siebdruckfarben
 - Flexo-, Rollenoffset-, Bogenoffset-, Coldset-Farben
 - Papierindustrie
 - Kunststoffindustrie und Metallindustrie
 - Additiv in keramischen Werkstoffen
- Eigenschaften:**
- Sehr gute Gleitfähigkeit und Antiblocking
 - Schmierstoff
 - Gute Überdruckbarkeit und Nassdruckeigenschaften
 - Entschäumer bei der Papierherstellung
 - Oberflächengleitmittel in der Metallindustrie
- Besonderheiten:**
- Garantierte maximale Partikelgröße, enge und gleichmäßige Partikelverteilung
- Technische Daten:**
- Farbe: Weiß
 Lieferform: **DEUREX® A 2625 M** = Mikronisiertes Pulver
- | | Minimum | Maximum | Methode |
|-------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Partikelgröße*: | | 98 % < 25 µm | LV 5 (DIN ISO 13320) |
| Typische Partikelgröße: | | 50 % ~ 7 µm | |
| Tropfpunkt*: | 81 °C | 89 °C | LV 12
(DGF M-III 3) |
| Säurezahl: | | 1 mgKOH/g | DIN EN ISO 2114 |
| Penetration: | 2 mm*10 ⁻¹ | 5 mm*10 ⁻¹ | LV 4
(DIN 51579) |
| Dichte (23 °C): | 0,87 g/cm ³ | 0,88 g/cm ³ | LV 3
(DIN EN ISO 1183) |
- *Bestandteil im Prüfzeugnis
- Zulassungen:**
- DEUREX A 2625 M ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.
 EU: Verordnung (EU) 10/2011 vom 14. Januar 2011 – Ref.-Nr.: 52720
 USA: FDA 21 CFR §§ 175.105, 175.300, 176.180, 177.1210, 177.3860, 179.43
 Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung.
- Alternative Lieferform:** **DEUREX® A 26 P** - Pulver