

DEUREX[®] A 20

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Ethylen-Bis-Stearamid-Wachs (EBS-Wachs)
- Anwendung:**
- PVC
- Internes und externes Gleitmittel
- Masterbatch
- Speziell für Polyamid entwickelt
- Pulverlacke
- Entgasungsmittel
- Bitumen (Gussasphalt, MA)
- Paraffinfrei
 - Sehr gute Wärmebeständigkeit
 - Gezielte Temperatur und Viskositätsabsenkung
 - Erleichterte Verarbeitbarkeit
 - Optimierte Bitumenstabilität
 - Polymerstabilisierte Bitumen
- Eigenschaften:**
- Prozesshilfsmittel, Dispergierhilfsmittel, Trennmittel
- Besonderheiten:**
- Temperaturstabil, hoch schmelzend
 - AIR CLASSIFICATION PROZESS mit Feinheit 98% < 150 µm (DEUREX A 20 A)
- Technische Daten:**
- Farbe: Weiß
- Lieferformen: **DEUREX[®] A 20 K** = Feines Granulat
DEUREX[®] A 20 A = Feinstpulver, 98% < 150 µm
- | | Minimum | Maximum | Methode |
|----------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Tropfpunkt*: | 142 °C | 151 °C | LV 12 (DGF M-III 3) |
| Säurezahl*: | | 10 mgKOH/g | DIN EN ISO 2114 |
| Viskosität (160 °C): | | 20 mPas | LV 2 (DIN EN ISO3104) |
| Penetration: | 1 mm*10 ⁻¹ | 3 mm*10 ⁻¹ | LV 4 (DIN 51579) |
| Dichte (23 °C): | 0,98 g/cm ³ | 1,00 g/cm ³ | LV 3 (DIN EN ISO 1183) |
- * Bestandteil im Prüfzeugnis
- Zulassungen:** USA: FDA 21 CFR §§ 176.170, 175.300, 177.2470, 177.2480, 175.105, 177.1200
(Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)
- Alternative Lieferformen:** **DEUREX[®] A 2015 M** – Mikronisiertes Pulver, 98% < 15 µm
DEUREX[®] A 2050 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 50 µm
DEUREX[®] A 2008 W – Wasserbasierende Dispersion, 98% < 8 µm
- Alternative Produkte:** **DEUREX[®] X 20 K** – VEGETARISCHES Ethylen-Bis-Stearamid-Wachs (EBS)
DEUREX[®] X 2010 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 10 µm
DEUREX[®] X 2008 W – Wasserbasierende Dispersion, 98% < 8 µm

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche oder industrielle Schutzrechte sind vom Empfänger zu berücksichtigen. Diese aktuelle Version des Datenblattes ersetzt alle bisherigen Versionen.
® - Registriertes Warenzeichen von DEUREX