

DEUREX® X 5201 W

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter: Bio-basierte wässrige Wachsemulsion auf Basis des Zuckerrohrwachses **DEUREX® X 52**

Anwendungen:

- Lacke und Druckfarben
- Mattierung, Griffigkeit
- Funktionelle Beschichtungen
- Blockfestigkeit, Verbesserung von Slip, Gleitfähigkeit und Kratzfestigkeit
- Möbelpolitur, Bodenpflegemittel und Autopflegemittel
- Polierbarkeit, mattierende Wirkung bei Bodenbelägen
- Düngemittelindustrie
- Beschichtung von Düngemitteln, natürliche Retardierungsmittel
- Wässrige Saatgutbeschichtungen
- Verbessert die Benetzung des Saatgutes
- Erhöhung der Oberflächenglätte und Anti Blocking-Effekt der Beschichtung
- Verbesserung der Rieselfähigkeit und Pflanzbarkeit des Saatgutes
- Höhere Abriebfestigkeit reduziert Staubbildung

Eigenschaften:

- Verbesserung der Hydrophobierung (Wasserabweisung, Abperleffekt)
- Optimierung von Glanz und Glätte
- Der nachwachsende Rohstoff DEUREX® X 52 ist ein bio-basiertes Wachs nach DIN EN 16640 und kompostierbar gemäß DIN EN 13432

Verarbeitungshinweis:

- Vor Gebrauch gut aufrühren, nach dem ersten Öffnen zügig verbrauchen

Lagerung, Haltbarkeit:

- Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +28 °C lagern, Produkt darf nicht gefrieren
- Mindestens sechs Monate im geschlossenen Originalgebinde haltbar

Technische Daten:

Farbe: Heller Bernstein
 Lieferform: Flüssig
 Lösemittel: Demineralisiertes Wasser
 Gebindegröße: IBC 1.000 kg, Fass 200 kg, Kanister 10 kg

| | Minimum | Maximum | Methode |
|-------------------------|-----------|-------------|------------------------|
| Tropfpunkt (Feststoff): | 78 °C | 82 °C | LV 12 (DGF M-III 3) |
| Partikelgröße: | | 98 % < 1 µm | LV 15 |
| Feststoffgehalt*: | 33 % | 36 % | |
| Emulgatorsystem: | anionisch | | |
| pH-Wert*: | 7,5 | 9,0 | |

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Alternative Lieferform:

DEUREX® X 52 G – Granulat
DEUREX® X 5217 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 17 µm