



## Micro-Wax DM

### Allgemeine Beschreibung

Micro-Wax DM ist ein rundes, mikronisiertes Polyolefin-Wachs, mit einer für Wachse sehr hohen Mattierungswirkung. Es zeichnet sich durch eine kontrollierte und enge Partikelgrößenverteilung aus. Neben der Mattierung wird Micro-Wax DM auch zum Einstellen von Anti-Rutsch Eigenschaften und zur Verbesserung der Kratz- und Scheuerbeständigkeit beschichteter Oberflächen eingesetzt.

### Einsatzbereich

Ideales Mattierungswachs für die Lack-, Druckfarben- und Pulverlackindustrie, sowie für Klarlacke und pigmentierte Farben. Micro-Wax DM ist für den Einsatz in wässrigen sowie auch in lösungsmittelhaltigen Systemen geeignet.

### Anwendung

- Parkett-/Bodenbeschichtungen
- Möbellacke/-Folien
- Kunststoffbeschichtungen
- Folienbeschichtungen

### Spezifikation

Mittlerer Partikeldurchmesser, d50	≤ 7,0 µm
Mittlerer Partikeldurchmesser, d90	≤ 14,0 µm

### Typische Kennzahlen

generelle Information, nicht Gegenstand der Spezifikation

Aussehen	weißes, feines Pulver
Tropfpunkt	112°C
Spezifisches Gewicht	0,94 – 0,98 g/cm <sup>3</sup>

### Verpackung

Verpackungseinheit	20 kg Papiersäcke
Standardverpackung	480 kg / Palette

### Lagerung

In geschlossenen, trockenen Räumen geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost. Empfohlene Lagertemperatur 5 – 30°C.

Die Paletten sollten nicht übereinander gestapelt werden, da durch Druck eine Verdichtung des Materials, unter Verlust von anwendungstechnischen Eigenschaften stattfindet.

Die Lagerzeit von 24 Monaten nach Auslieferung sollte nicht überschritten werden.

Dieses Merkblatt soll technisch beraten. Es ist jedoch unverbindlich und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die obigen Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar. Der Kunde wird durch diese Produktinformation nicht von seiner Pflicht zur Prüfung auf Eignung für die vorgesehenen Zwecke und Verfahren befreit. Gleiches gilt für die Wareneingangskontrolle beim Kunden.

