

DEUREX H 9215 M

TECHNISCHE INFORMATIONEN

- Chemischer Charakter:** Mikronisiertes Hybridwachs auf der Basis von Polyethylen-, Fischer-Tropsch- und Amidwachs
- Besonderheiten:** Hybridwachse bieten eine Vielzahl von Wachseigenschaften:
- Enthält kurzkettige Polyethylenwachse zur Optimierung der Haftung und Flexibilität auf der Oberfläche des Endprodukts sowie der UV-Beständigkeit
 - Enthält hochschmelzende Fischer-Tropsch-Wachse zur Erhöhung der Temperaturbeständigkeit und Hydrophilie der Oberfläche
 - Enthält hochschmelzende Amidwachse zur Erhöhung der Temperaturbeständigkeit, zur Verbesserung der Anti-Blocking- und Fließfähigkeit, der Entgasung sowie zur Vermeidung der Bildung von Agglomeraten
- Anwendungen:**
- Lacke und Farben
- Sehr gute Kratzfestigkeit
 - Verringert den Reibungskoeffizienten (Schlupf)
 - Verbessert die Abriebfestigkeit und verringert metal marking
 - Soft-Touch- und Anti-Blocking Eigenschaften
- Druckfarben
- Rutsch- und Scheuerfestigkeit
 - Anti-Blocking Eigenschaften
- Eigenschaften:**
- Ausgezeichnete Scheuerfestigkeit nach kurzer Trocknungszeit
 - Glanzmindernde Eigenschaften in allen Beschichtungen
- Verarbeitung:**
- Wirtschaftlich vorteilhaft aufgrund des geringeren Energieverbrauchs und niedrigeren Temperaturen im Produktionsprozess
 - Reduzierung der Herstellungskosten durch schnelle und effektive Verarbeitung

Technische Daten:

Farbe: Weiß
Lieferform: **DEUREX H 9215 M** = Mikronisiertes Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*:		98 % < 15 µm	DIN ISO 13320
Typischer Wert:		50 % ~ 6 µm	
Tropfpunkt*	130 °C	140 °C	ASTM 3954
Säurezahl:		5 mgKOH/g	DIN EN ISO 2114
Penetration:		5 mm*10 ⁻¹	ASTM D 1321
Dichte: (23 °C):	0.97 g/cm³	0.99 g/cm³	ISO 1183

* Teil des Analysezertifikats

Alternative Lieferformen :

<https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-H-9215-M/>