

DEUREX® H 9415 M

TECHNISCHE INFORMATION

| | | | |
|------------------------------|--|---|------------------------|
| Chemischer Charakter: | Mikronisiertes Hybridwachs, basierend auf Fischer-Tropsch- und Amidwachs | | |
| Besonderheiten: | Hybridwachse bieten eine Vielzahl von Wachseigenschaften: <ul style="list-style-type: none"> - Enthält langkettige Hartparaffine (FT-Wachse) zur Erhöhung der Kratz-, Abrieb- und Hitzebeständigkeit - Enthält hochschmelzende Amidwachse zur Erhöhung der Temperaturstabilität, zur Verbesserung der Anti-Blocking- und Fließfähigkeit, zur Entgasung sowie zur Vermeidung der Bildung von Agglomeraten | | |
| Anwendungen: | <u>Farben und Lacke</u> <ul style="list-style-type: none"> - Sehr gute Kratzfestigkeit - Verringert den Reibungskoeffizienten (Slip) - Verbessert die Abriebfestigkeit und verringert metal marking - Soft-Touch- und Anti-Blocking Eigenschaften <u>Druckfarben</u> <ul style="list-style-type: none"> - Rutsch- und Scheuerfestigkeit - Anti-Blocking Eigenschaften <u>Pulverbeschichtungen</u> <ul style="list-style-type: none"> - Sehr gutes Entgasungsmittel - Verbessert die Fließfähigkeit des Pulvers - Bietet Rutsch- und Kratzfestigkeit | | |
| Eigenschaften: | <ul style="list-style-type: none"> - Ausgezeichnete Scheuerfestigkeit nach kurzer Trocknungszeit - Glanzmindernde Eigenschaften in allen Beschichtungen | | |
| Verarbeitung: | <ul style="list-style-type: none"> - Wirtschaftlich vorteilhaft aufgrund des geringeren Energieverbrauchs und der niedrigeren Temperaturen im Produktionsprozess - Reduzierung der Herstellungskosten durch schnelle und effektive Verarbeitung | | |
| Technische Daten: | Farbe: | Weiß | |
| | Lieferform: | DEUREX® H 9415 M = Mikronisiertes Pulver | |
| | | Minimum | Maximum |
| | Partikelgröße*: | 98 % < 15 µm | |
| | Typischer Wert: | 50 % ~ 6 µm | |
| | Tropfpunkt* | 135 °C | 145 °C |
| | Penetration: | 3 mm*10 ⁻¹ | |
| | Dichte (23 °C): | 0.97 g/cm ³ | 1.00 g/cm ³ |
| | | | Methode |
| | | | ISO 13320 |
| | | | ASTM D 3954 |
| | | | ASTM D 1321 |
| | | | ISO 1183 |
| | * Teil des Analysezertifikat | | |
| Zulassungen: | Zulassungen Lebensmittelkontakt | | |
| Alternative Produkte: | Siehe https://www.deurex.de/produkt suche/DEUREX-H-9415-M/ | | |

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