

DEUREX S 3119 M

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Mikronisiertes Silica, eingebettet in Polymere (Double coated)
- Besonderheiten:**
- Silica und Polymer sind komplett eingebettet wie in einer „wax cloud“
 - Silica Eigenschaften dominieren
 - Produkt kann auch komplett als Silica Ersatz eingesetzt werden
 - Silica verleiht dem Lack exzellente Mattierungseigenschaften
 - Kein zusätzliches Mattierungsmittel notwendig
 - Garantierte maximale Partikelgröße, enge und gleichmäßige Partikelgrößenverteilung
- Anwendungen:** Lacke und Farben
- Industrielacke
 - Holzlacke
 - Druckfarben
- Eigenschaften:**
- Ausgezeichnete Mattierungseigenschaften
 - Verbesserung der Scheuer- und Abriebfestigkeit
 - Exzellente Beständigkeit gegenüber Haushaltschemikalien
 - Gleichmäßige Verteilung auf der Oberfläche
 - Sehr gute Transparenz

Technische Daten: Farbe: Weiß
Lieferformen: **DEUREX S 3119 M** = Mikronisiertes Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße (Polymer)*:		98% < 19 µm	ISO 13320
Typische Partikelgröße:		50% ~ 5 µm	
Dichte (23 °C) (Polymer):	0,97 g/cm ³	0,99 g/cm ³	ISO 1183
Schmelzpunkt _(Silica) :		1600 °C	ISO 787-10
Dichte (23 °C) _(Silica) :	2,00 g/cm ³	2,50 g/cm ³	ISO 1183
Haltbarkeit:	24 Monate (im Originalgebinde bei Einhaltung der Lagerbedingungen)		

*Bestandteil im Prüfzeugnis

Alternative Produkte: Siehe <https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-S-3119-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.