

DEUREX® S 30 Micro-Serie

TECHNISCHE INFORMATION

- Chemischer Charakter:** Mikronisiertes Silica
- Anwendungen:**
- Can- und Coil-Beschichtungen
 - Malerlacke, Holzlacke, Industrielacke
 - Einsatz in Wasserlacken, wässrigen UV-Lacken, Klarlacken und Decklacken
 - Geeignet für Lösemittelsysteme und Leder Beschichtungen
- Eigenschaften:**
- Hoch effizientes Mattierungsmittel
 - Verbesserung des Fließverhaltens
 - Hervorragender Widerstand gegenüber Haushaltschemikalien

Technische Daten:

Farbe: Weiß
Lieferformen: Mikronisiertes Pulver

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße*:			LV 5 (DIN ISO 13320)
DEUREX S 3012 M	(50% ~ 5 µm)	98% < 12 µm	
DEUREX S 3017 M	(50% ~ 6,5 µm)	98% < 17 µm	
Schmelzpunkt:		1600 °C	LV 5 (ASTM D4591)
Dichte (23 °C):	2,60 g/cm³	2,70 g/cm³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)
Haltbarkeit:	24 Monate (im Originalgebinde bei Einhaltung der Lagerbedingungen)		

*Bestandteil im Prüfzeugnis

Zulassungen:

DEUREX® S 30 Micro-Serie ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.
EU: Verordnung (EU) 10/2011 vom 14. Januar 2011 – Ref.-Nr.: 86240
USA: FDA 21 CFR §§ 172.480, 175.105, 182.90
(Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)

Alternative Lieferform:

DEUREX® S 3001 M – Nanonisiertes Pulver
DEUREX® S 3001 W – Wässrige Emulsion