

## DEUREX® S 3219 M

### TECHNISCHE INFORMATION

<b>Chemischer Charakter:</b>	Mikronisiertes Silica, eingebettet in Polymere (Fully coated)		
<b>Besonderheiten:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Polymeroberfläche komplett mit Silica beschichtet</li> <li>- Produkt schwebt in wässrigen Systemen</li> <li>- Silica verleiht dem Lack hervorragende Mattierungseigenschaften</li> <li>- Garantierte maximale Partikelgröße, enge und gleichmäßige Partikelgrößenverteilung</li> <li>- Kein zusätzliches Mattierungsmittel notwendig</li> </ul>		
<b>Anwendungen:</b>	<u>Lacke und Farben</u>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Industrielacke</li> <li>- Holzlacke</li> <li>- Druckfarben</li> </ul>		
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ausgezeichnete Mattierungseigenschaften</li> <li>- Verbesserung der Scheuer- und Abriebfestigkeit</li> <li>- Exzellente Beständigkeit gegenüber Haushaltschemikalien</li> <li>- Gleichmäßige Verteilung auf der Oberfläche</li> <li>- Sehr gute Transparenz</li> </ul>		
<b>Technische Daten:</b>	Farbe:	Weiß	
	Lieferformen:	<b>DEUREX® S 3219 M</b> = Mikronisiertes Pulver	
		Minimum	Maximum
	Partikelgröße*:	98% < 19 µm	
	Typische Partikelgröße:	50% ~ 5 µm	
	Schmelzpunkt <sub>(Silica)</sub> :	1600 °C	
	Dichte (23 °C) (Polymer):	0,97 g/cm <sup>3</sup>	0,99 g/cm <sup>3</sup>
	Dichte (23 °C) <sub>(Silica)</sub> :	2,60 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
	Haltbarkeit:	24 Monate	
		(im Originalgebinde bei Einhaltung der Lagerbedingungen)	

\*Bestandteil im Prüfzeugnis

### Alternative Lieferform:

**DEUREX® S 30 Micro-Serie** – Mikronisierte Pulver mit 100% Silica Anteil  
**DEUREX® S 3119 M** – Double coated, Wachs ist mit Silica doppelt beschichtet  
**DEUREX® S 3319 M** – Spot coated, Stöchiometrisch berechnete Menge Silica  
**DEUREX® S 3419 M** – Eco coated, Polymer mit einer Standardosis Silica  
**DEUREX® S 3208 W** – Wasserbasierende Dispersion