

DEUREX® T 3925 M

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Mikronisiertes modifiziertes Fischer-Tropsch-Wachs																															
Anwendungen:	<p><u>Lacke und Farben</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Industrie-, Möbel- und Parkettlacke, Can Coatings <p><u>Druckfarben</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiefdruck-, Überdruck-, Flexofarben <p><u>Masterbatch</u></p>																															
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - Sehr hartes Wachs, hoher Schmelzpunkt - Hervorragende Kratzfestigkeit und Scheuerfestigkeit - Sehr gute Verträglichkeit mit allen Lösemitteln - Verbesserung der UV-Beständigkeit und Anti-Blocking Eigenschaften 																															
Besonderheiten:	<ul style="list-style-type: none"> - Garantierte maximale Partikelgröße, enge und gleichmäßige Partikelverteilung - Einfach dispergierbar ohne Bildung von Koagolaten und Klumpen - Bei Masterbatch wird Farbausbeute erhöht und die Wachsdosis kann deutlich reduziert werden 																															
Technische Daten:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Farbe:</td> <td colspan="3">Weiß</td> </tr> <tr> <td>Lieferformen:</td> <td colspan="3">DEUREX® T 3925 M = Mikronisiertes Pulver</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Minimum</td> <td style="text-align: center;">Maximum</td> <td style="text-align: center;">Methode</td> </tr> <tr> <td>Partikelgröße*:</td> <td></td> <td style="text-align: center;">98 % < 25 µm</td> <td rowspan="2">LV 5 (DIN ISO 13320)</td> </tr> <tr> <td>Typische Partikelgröße:</td> <td></td> <td style="text-align: center;">50 % < 9 µm</td> </tr> <tr> <td>Tropfpunkt*:</td> <td style="text-align: center;">110 °C</td> <td style="text-align: center;">120 °C</td> <td>LV 12 (DGF M-III 3)</td> </tr> <tr> <td>Penetration:</td> <td></td> <td style="text-align: center;">2 mm*10⁻¹</td> <td>LV 4 (DIN 51579)</td> </tr> <tr> <td>Dichte (23 °C):</td> <td style="text-align: center;">0,94 g/cm³</td> <td style="text-align: center;">0,95 g/cm³</td> <td>LV 3 (DIN EN ISO 1183)</td> </tr> </table> <p>*Bestandteil im Prüfzeugnis</p>	Farbe:	Weiß			Lieferformen:	DEUREX® T 3925 M = Mikronisiertes Pulver				Minimum	Maximum	Methode	Partikelgröße*:		98 % < 25 µm	LV 5 (DIN ISO 13320)	Typische Partikelgröße:		50 % < 9 µm	Tropfpunkt*:	110 °C	120 °C	LV 12 (DGF M-III 3)	Penetration:		2 mm*10 ⁻¹	LV 4 (DIN 51579)	Dichte (23 °C):	0,94 g/cm ³	0,95 g/cm ³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)
Farbe:	Weiß																															
Lieferformen:	DEUREX® T 3925 M = Mikronisiertes Pulver																															
	Minimum	Maximum	Methode																													
Partikelgröße*:		98 % < 25 µm	LV 5 (DIN ISO 13320)																													
Typische Partikelgröße:		50 % < 9 µm																														
Tropfpunkt*:	110 °C	120 °C	LV 12 (DGF M-III 3)																													
Penetration:		2 mm*10 ⁻¹	LV 4 (DIN 51579)																													
Dichte (23 °C):	0,94 g/cm ³	0,95 g/cm ³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)																													
Zulassungen:	<p>DEUREX® T 3925 M ist zur Herstellung von Bedarfsgegenständen für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen.</p> <p>EU: Verordnung (EU) 10/2011 vom 14. Januar 2011</p> <p>USA: FDA 21 CFR §§ 175.105; 175.250; 175.300; 175.320; 176.170; 176.180; 177.1200; 177.1390</p> <p>(Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)</p>																															
Alternative Lieferform:	<p>DEUREX® T 39 K – Feines Granulat</p> <p>DEUREX® T 39 A – Feinstpulver, 98% < 150 µm</p> <p>DEUREX® T 3915 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 15 µm</p> <p>DEUREX® T 3908 W – Wässrige Dispersion</p> <p>DEUREX® T 3912 O – Ölige Dispersion</p> <p>DEUREX® TO 8120 M – Hydrophiles oxidiertes FT-Wachs</p>																															

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