

DEUREX HDPE Micro 300

TECHNISCHE INFORMATION

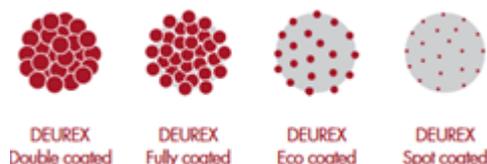
Chemischer Charakter:	Mikronisiertes HDPE (High-Density Polyethylen)						
Anwendungen:	<ul style="list-style-type: none"> - Masterbatch – für schwer dispergierbare Pigmente - Kunststoffverarbeitung 						
Besonderheiten:	<ul style="list-style-type: none"> - Gleichmäßige Farbverteilung - Höhere Farbeffizienz bei geringerer Dosierung - Weniger Maschinenschäden - Kürzere Dispersionszeit - Materialeinsparungen - Bessere Lagerstabilität - UV-Schutz - Ideal für dünnwandige und sichtbare Kunststoffteile - Extrem große Oberfläche - Dosierbar und fließfähig - Reduzierung der Anzahl der Extrusionsprozesse 						
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - Extrem große Oberfläche – dosierbar – fließfähig - ohne Pigmente - 27 x größere Oberfläche als HDPE Granulat 						
Technische Daten:	<table> <tr> <td>Farbe:</td> <td>Weiß</td> </tr> <tr> <td>Lieferform:</td> <td>Mikronisiertes Pulver</td> </tr> <tr> <td>Verpackung:</td> <td>Big Bag, Säcke</td> </tr> </table>	Farbe:	Weiß	Lieferform:	Mikronisiertes Pulver	Verpackung:	Big Bag, Säcke
Farbe:	Weiß						
Lieferform:	Mikronisiertes Pulver						
Verpackung:	Big Bag, Säcke						

	Minimum	Maximum	Methode
Partikelgröße (D50):		< 300 µm	ISO 13320
MFR (190°C, 5,0 kg) (HDPE)*:		23 g/10 min	ISO 1133
Dichte (23 °C) (HDPE):	0,95 g/cm ³	0,98 g/cm ³	ISO 1183

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Ergänzend zu DEUREX HDPE Micro 300 bieten wir Ihnen auch fertige Compounds von HDPE und WAX an. Diese Produkte finden Sie unter der Marke MASTERWAX 300 Serie.

MASTERWAX 305	Spot coated,	95% DEUREX HDPE Micro 300,	5% DEUREX E 0920 M
MASTERWAX 310	Eco coated,	90% DEUREX HDPE Micro 300,	10% DEUREX E 0920 M
MASTERWAX 325	Fully coated,	75% DEUREX HDPE Micro 300,	25% DEUREX E 0920 M
MASTERWAX 350	Double coated,	50% DEUREX HDPE Micro 300,	50% DEUREX E 0920 M
MASTERWAX TM	Tailor made,	Wählen Sie Ihre bevorzugte Dosis und bevorzugtes DEUREX® Wachs	



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.