

/ Mattierungsmittel - Pulver/Compounds

- | | |
|--|---|
| DEUTERON MK, MK-F, MK-F6
PERGOPAK M3, M4 | - Mikronisierte Mattierungskunststoffe, hitzebeständig bis über 200 °C, nicht löslich in organischen Lösemitteln, lichtbeständig, wetterfest, leicht einrührbar in lösemittelhaltige und wässrige Lacke. In vier Korngrößenverteilungen lieferbar. |
| DEUTERON PMH-C | - Mikronisierter Mattierungskunststoff, kompakte Partikelstruktur mit Hitzebeständigkeit bis über 200 °C. Sehr geringe Beeinflussung der Viskosität. Verbesserung auch der mechanischen Beständigkeit in Kombination mit SiO ₂ -Produkten. |
| DEUTERON MM 659 / MM 669
DEUTERON MM 680 / MM 682
DEUTERON MM 684
DEUTERON MM 823 | - Für UV-strahlenhärtende Systeme.
- Für lösemittelhaltige 2-Komponenten Decklacke und Coil Coatings.
- Für wässrige und lösemittelhaltige DIY - Farben und Lacke.
- Mit PTFE additiverter mikronisierter Kunststoff. |

/ Mattierungsmittel - Dispersionen

- | | |
|--|--|
| DEUTERON MM 677 | - Wässrige Dispersion, basierend auf organischem Mattierungsmittel. |
| DEUTERON UV RM10, -RM15,
-RM17, -RM19 | - Dispersionen in Reaktivverdünnern, basierend auf Wachsen in Kombination mit organischen bzw. anorganischen Mattierkomponenten. Für 100 % UV-Systeme. |
| DEUTERON SO 100, SO 300, SO 500 | Dispersionen von feinen Elastomerpartikeln für Sofffeel-Lacke / Softeffekt-Lacke in Wasser, Lösemittel und Reaktivverdünnern. |

/ Struktur- und Texturierungsmittel

- | | |
|--|---|
| DEUTERON ST-L, ST, ST-S, ST-G, ST-M | - Duroplastisches Strukturmittel für Beschichtungssysteme in fünf verschiedenen Korngrößen. |
| DEUTERON ST50, ST100
DEUTERON ST125
DEUTERON ST250
DEUTERON ST500 | Thermoplastisches grobes Strukturmittel – HDPE
- Thermoplastisches grobes Strukturmittel – Polyamid.
- Thermoplastisches sehr grobes Strukturmittel – Copolyester.
- Thermoplastisches extrem grobes Strukturmittel – Copolyester. |

/ Oberflächenadditive - Wachs

- | | |
|--|---|
| DEUTERON AP 348 | - Polyethylenwachs. Zur Beeinflussung von Oberflächeneigenschaften in Pulverlacken. |
| DEUTERON OG 250
DEUTERON OG 330
DEUTEROL Paraffindispersion | - Wässriges silikonfreies Additiv zur Erhöhung der Oberflächenglätte.
- Wässrige PE/PTFE-Wachsdispersion.
- Für wasserverdünnbare Systeme. |
| DEUTERON UV RS20 | - Hochschmelzende PE-Wachsdispersion in DPGDA, leicht mattierend. |
| DEUTERON WAX A
DEUTERON WAX MPO
DEUTERON WAX PP / PP2
DEUTERON WAX TF | - Mikronisiertes Polyamidwachs.
- Mikronisiertes Polyolefinwachs.
- Mikronisiertes, hochschmelzendes Polypropylenwachs.
- Mikronisiertes PTFE-modifiziertes Polyolefinwachs. |



/ Oberflächenadditive

DEUTERON OG 861 / 8612 / 8614	- In Shellsol A150 ND	}	Pastöse, wachs- und silikonfreie, Feinstvermahlungen von duroplastischen Polymeren zur Verbesserung von Glätte und mechanischer Resistenz in verschiedenen Lösemitteln mit je drei Korngrößen.
DEUTERON OG 863 / 8632 / 8634	- In Isopropylalkohol		
DEUTERON OG 8650 / 8652 / 8654	- In Butylacetat		
DEUTERON OG 8670 / 8672 / 8674	- In Wasser		
DEUTERON OG 8803 / 8805 / 8807	- In DPGDA		
DEUTERON OG 8810 / 8812 / 8814	- In GPTA		
DEUTERON OG 8820 / 8822 / 8824	- In TMPEOTA		
DEUTERON SF 707	- Duroplastisches Pulveradditiv zur haptischen Oberflächenmodifikation, für alle Systeme.		
DEUTERON WS	- Silikonadditiv zur Erhöhung der Oberflächenglätte, flüssig.		

/ Leitfähigkeitserhöher

DEUTERON LE 80 / LE 947	- Für Elektrostatiklacke und Druckfarben.
DEUTERON LE 100 LV	- Lösemittelfrei, fließfähig und einfach dosierbar bei Raumtemperatur.
DEUTERON LE 151 / 829	- Für Polyurethan-Schäume. Lösung in Monoethylenglykol bzw. 1,4-Butandiol.
DEUTERON LE 512	- Für Kunststoffe, lösemittel- und weichmacherfreie Systeme. Fest, wachsig, aufschmelzbar.

/ Kationische UV-Initiatoren

DEUTERON UV 1240	- Antimonhaltig, Reaktivverdünner: Propylencarbonat.	}	Keine Benzolemission, geruchsarm
DEUTERON UV 1242	- Antimonhaltig, Reaktivverdünner: C12/C14 Glycidilether.		
DEUTERON UV 1250	- Antimonhaltig, Reaktivverdünner: C12/C14 Glycidilether		
DEUTERON UV 2257	- Reaktivverdünner: Propylencarbonat.		
DEUTERON UV 3100	- Reaktivverdünner: C12/C14 Glycidilether		

/ Verdickungs- und Thixotropiemittel für wässrige Systeme

DEUTERON VT 819	- Xanthan Gum, laugen- und temperaturstabil.	}	Sehr leicht einarbeitbar. Stabilisiert, frei fließend, leicht aufschließbar.
DEUTERON VT 855	- Xanthan Gum in Milchsäureethylester.		
DEUTERON VT 856	- Xanthan Gum in 1-Ethoxy-2-propanol.	}	Rührer erforderlich.
DEUTERON SR 28	- Xanthagalactomannan.		
DEUTERON XG	- Xanthan Gum, säure-, laugen- und temperaturstabil.		

/ Netz- und Dispergiemittel

DEUTERON ND 210	- Für lösemittelhaltige Systeme, C18-Fettsäure in aliphatischen KW.
DEUTERON ND 953	- Für hochgefüllte, wässrige Anstrichmittel und Werkstoffe.
DEUTERON ND 960 HF	- Für ungesättigte Polyestersysteme.
DEUTEROL EMULGATOR BI	- Emulgator für Bitumenemulsionen.

/ Entlüftungsmittel und Entschäumer

DEUTEROL 201 E	- Silikon- und acrylatfrei, für wasserverdünnbare Systeme.
DEUTERON ES 222	- Für ungesättigte Polyestersysteme.
DEUTERON ES 224	- Für Systeme, bei denen der Rheologietyp nicht beeinflusst werden darf.

Diese Produktinformation erfasst die zurzeit verfügbaren DEUTERON-Produkte. Ausführliche Informationen zu den Produkten entnehmen Sie bitte den einzelnen technischen Merkblättern, die für Sie zum Download auf unserer Internetseite www.deuteron.com bereitstehen.