

Produktname	Deogrip Micro R 1510	
Beschreibung	Mattierungsmittel, Softtouch-Additiv	
Zusammensetzung	Dispersion eines Rizinusöl-Polymers in DPGDA	
Aussehen	weiße Dispersion	
Analysenwerte		
Feststoffgehalt [%]	DIN EN ISO 3251	ca. 30 %
Partikelgrößenverteilung d50 [μm]	ISO 13320	ca. 10
Partikelgrößenverteilung d90 [μm]	ISO 13320	ca. 25
Dichte bei 25 °C [g/cm^3]	DIN ISO 787 T10A	1,01 - 1,07
Lieferform	25 kg Kunststoffgebinde	
Lagerfähigkeit		
Frostfrei lagern, im verschlossenen Originalgebinde bei Raumtemperatur	mindestens 6 Monate	

Einstufung und Kennzeichnung

Informationen hierzu entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Verhalten und Wirkung

- Mattierungs-, Softtouch Additiv für den Einsatz in 100% UV Lacken
- Deogrip Micro R 1510 basiert auf einem Rizinusöl-Polymer, welches feinteilig in dem Reaktivverdünner DPGDA (Dipropylenglykoldiacrylat) vordispersiert ist. Der Mattierungs- und Softtouch-Effekt erfolgt unabhängig von der Schrumpfung oder Schichtstärke des Lackfilms, was besonders für den Einsatz in UV Lacken spricht.
- Deogrip Micro R 1510 lässt sich schnell und gleichmäßig im Lack verteilen und im Vergleich zu konventionellen Mattierungsmitteln ergibt sich keine Sedimentation oder Aufhellung des Lackes. Weiterhin zeichnet sich das Produkt durch gute Transparenz und Chemikalienbeständigkeit aus.
- Das Polymer ist deutlich hydrophob und Deogrip Micro R 1510 eignet sich daher auch für den Einsatz in Holzbeschichtungen ohne negative Einflüsse auf die Wasserbeständigkeit.
- Das Material sollte vor dem Gebrauch aufgerührt werden.

Typische Einsatzmengen:

- Als Mattierungsmittel ab ca. 3 % (Feststoff).
- Als Softtouch-Additiv ca. 9 - 15 % (Feststoff)

Jede von uns gegebene anwendungstechnische Beratung stellt nur einen unverbindlichen Hinweis dar - auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter -, der nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte befreit. Verarbeitung, An- und Verwendung unserer Produkte liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Wir gewährleisten einwandfreie Qualität unserer Waren nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Gültig ab 03. Juli 2017