

Produktname	Deogrip Micro A 2020
Beschreibung	Mattierungsmittel, Soft-Touch Additiv
Zusammensetzung	Dispersion von radikalisch vernetztem, modifiziertem Rizinusöl in Wasser
Aussehen	weiße Dispersion

Analysenwerte

Feststoffgehalt [%]	DIN EN ISO 3251	43 - 47
Partikelgrößenverteilung d50 [µm]	ISO 13320	ca. 20
Partikelgrößenverteilung d90 [µm]	ISO 13320	ca. 60
Dichte bei 25°C [g/cm ³]	DIN ISO 787 T10A	0,98 - 1,02

Lieferform 25 kg Kunststoffgebinde

Lagerfähigkeit

Frostfrei lagern, im verschlossenen Originalgebinde bei Raumtemperatur, mindestens 12 Monate

Einstufung und Kennzeichnung Keine Kennzeichnung erforderlich

Anwendung

Mattierungs-, Softtouch-, und Strukturierungs-Additiv für den Einsatz in wässrigen Farb- und Lacksystemen. Durch den Einsatz von Deogrip Micro A 2020 lassen sich in Abhängigkeit von der Einsatzmenge interessante und außergewöhnliche Oberflächen-Effekte erzielen. Aufgrund des spezifischen Gewichtes, zeigt Deogrip Micro A 2020 nicht die typische Sedimentation wie z.B. mineralische Produkte. Weitere Vorteile von Deogrip Micro A 2020 sind einfaches Dispergieren, Scherstabilität und ein flexiblerer Film. Die hydrophoben Eigenschaften des Materials können zudem die Wasseraufnahme reduzieren. Deogrip Micro A 2020 ist hierbei weitgehend kompatibel mit allen gebräuchlichen Bindemittelsystemen. Der pH Wert des Materials beträgt ca. 7. Bei pH Wert < 6 kommt es zu einer Verdickung durch Deogrip Micro A 2020. Dieses hat keinen Einfluss auf das Produkt und ist durch Zugabe alkalischer Bestandteile reversibel.

Je nach Anwendungsfall liegen die Einsatzmengen bei 3-10% (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