

Produktname **Homogenisator 501**

Beschreibung Klebrigmacher und Haft-Harz

Zusammensetzung Polymerisate ungesättigter aromatischer Kohlenwasserstoffe

Aussehen hellgelbe Flakes

Analysenwerte

Erweichungspunkt [°C]	ASTM D 3461	95 - 105
Dichte bei 20 °C [g/cm ³]	DIN ISO 787 T10A	1,1
Asche, 2 Std. bei 950 °C [%]	DIN EN ISO 3451-1	max. 0,1

Lieferform 25 kg Säcke auf Palette

Lagerfähigkeit

In der original verschlossenen Verpackung in kühlen und trockenen Räumen mindestens 24 Monate

Verhalten und Wirkung

Synthetisches Polymerisat ungesättigter, aromatischer Kohlenwasserstoffe. Homogenisator 501 ist vielfältig einsetzbar für Klebstoffe, Beschichtungen und Polymerverarbeitung. Homogenisator 501 verbessert Klebrigkeit, Pigmentbenetzung und verfügt über eine gute Beständigkeit gegen Säuren und Alkalien. Weiterhin hat das Produkt wasserabweisende Wirkung (Hydrophobierung). Typische Anwendungen für Klebstoffe sind Hotmelts, Lösemittelkleber, PSA oder Dispersionskleber. In Beschichtungen findet es Anwendung im Bautenschutz, Asphaltmodifizierungen, für Pigmentpasten, zur Verbesserung des Korrosionsschutzes und in Druckfarben

Löslichkeit und Kompatibilität

In gebräuchlichen Mengen hat das Produkt gute Löslichkeit in Aromaten, Aliphaten, MEK, Estern und natürlichen Ölen. Das Produkt ist unlöslich in niederen Alkoholen und Wasser. Homogenisator 501 ist kompatibel mit Elastomeren, Epoxid- und Alkyd-Harzen, und Kolophonium. Das Produkt ist teilweise kompatibel mit EVA .

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.