

Produktdatenblatt

ISO-POL ESTER

Beschreibung:

ISO-POL Ester sind hydrolysestabile, hydrophobe Polyestertriole für Polyurethan-Vergussmassen, Kleber, Werkzeugharze und Beschichtungen (CASE-Anwendungen) zur Kombination mit MDI, TDI, HDI und IPDI.

ISO-POL-Produkte sind ungiftig und nach deutscher Gefahrstoffverordnung kennzeichnungsfrei.

Technische Daten:

ISO-POL	Molekulargewicht (g/mol)	OH-Zahl (mg KOH/g)	Viskosität (mPa s / 20°C)	Dichte (g/cm ³)	Farbzahl nach Gardner	Funktionalität	g Isocyanat auf 100g ISOPOL*
1200-10	930	155	1300	1,0	6	3	35
1200-240	850	196	1050	1,0	6	3	44
1200-400	800	216	750	1,0	6	3	49
1200-1200	680	278	500	1,0	5	3	63
1200-3600	550	339	350	1,0	4	3	77

* stöchiometrisches Mischungsverhältnis mit Roh-MDI (33% NCO-Gehalt)

Weitere Typen nennen wir Ihnen gerne auf Anfrage.

Über weitere Produkteigenschaften informiert das EG-Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Produktdatenblatt ersetzt frühere Ausgaben.

Stand: 18.11.16

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unser Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.