

NEUKAPOL 1588

Leicht verzweigter Polyester/-ether
Universalbindemittel

altropol

Haupteigenschaften

- hydrophob
- sehr niedrigviskos
- niedrige Reaktivität
- elastifizierend

Anwendungen

- 2 K-PUR-Beschichtungen
- Vergussmassen

Eigenschaften im unvernetzten Zustand (ca. Werte)

			NEUKAPOL 1588
Farbe			gelblich
OHZ			240 ± 20
Viskosität 25°C Brookfield RVT	mPas		190 ± 110
Wassergehalt	%		< 0,2
Säurezahl			< 3

Eigenschaften der Mischung [100 GT NEUKAPOL 1588 + 5 GT Zeolith Paste + 60 GT NEUKADUR Härter ISO 4 (ca. Werte nach 14 Tagen Raumtemperatur-Lagerung)]

Verarbeitungszeit 25 °C	Minuten			50 - 100
Shore A-Härte	Punkte	DIN 53505		72
Zugfestigkeit	MPa	DIN 53455		13
Bruchdehnung	%	DIN 53455		68
Biegefestigkeit	MPa	DIN 53452		nicht messbar
Weiterreißfestigkeit	N/mm	DIN 53515		55
Schlagfestigkeit	KJ/m ²	DIN 53453		nicht messbar

Lieferform

1 kg, 5 kg, 25 kg, 200 kg, 1000 kg

NEUKAPOL 1588

Leicht verzweigter Polyester/-ether
Universalbindemittel

altropol

Lagerung

Das Material sollte in fest verschlossenen Originalgebinden bei Temperaturen von 15 - 25 °C gelagert werden. Bei entsprechender Lagerung können die Materialien innerhalb der auf den Etiketten angegebenen Haltbarkeit verwendet werden.

NEUKAPOL 1588 kann bei Temperaturen von < 10 °C eintrüben. Diese Erscheinung mindert nicht die Qualität des Produktes und ist nach der Lagerung bei Raumtemperatur reversibel.

Vorsichtsmaßnahme

Anwender sollten sich anhand der aktuellen Sicherheitsdatenblätter, welche physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsbezogene Daten enthalten, über die sichere Handhabung und Lagerung von Produkten informieren.

Altropol Kunststoff GmbH
Daimlerstraße 9 · D-23617 Stockelsdorf
Tel. +49 (0)451-499 60-0 • Fax +49 (0)451-499 60-20
E-mail: info@altropol.de

www.altropol.de

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie befreit den Kunden / den Anwender jedoch nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Verarbeiters. Etwa bestehende Schutzrechte Dritter sind zu berücksichtigen. Wir gewährleisten die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Beim Umgang mit unseren Produkten sind die arbeitshygienischen und gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Im Übrigen verweisen wir auf die entsprechenden Sicherheitsdatenblätter.
Stand 2011-12-22