

# NEUKAPOL 1582

Polyester/-ether  
Vernetzer

# altropol

## Haupteigenschaften

- hydrophob
- hohe Shore D
- als PUR weitgehend hydrolysestabil
- sehr hohe Reaktivität
- wirkt vernetzend vor allem in Kombination mit NEUKAPOL 1007, PN 1002, PN 1630 etc.

## Anwendungen

- 2 K-PUR-Beschichtungen
- Vergussmassen
- Korrosionsschutz

## Produkteigenschaften (ca. Werte)

			NEUKAPOL 1582
Farbe			farblos bis leicht gelblich
OH-Zahl	mg KOH/g	DIN 53240	530 ± 20
Viskosität (25 °C - Brookfield RVT)	mPa·s	DIN EN ISO 2555	5000 ± 500
Wassergehalt	%	DIN EN ISO 8534	< 0,2
Säurezahl		DIN EN ISO 2114	< 3

## Eigenschaften der Mischung [100 GT NEUKAPOL 1582 + 5 GT NEUKADUR Zeolith L Paste + 150 GT NEUKADUR Härter

### ISO 1 (ca. Werte nach 14 Tagen Lagerung bei Raumtemperatur)

Verarbeitungszeit	Minuten	ASTM D 2471-88	1 - 2
Härte	Shore D	DIN EN ISO 868	90

## Lieferform

NEUKAPOL 1582                      1 kg              5 kg              25 kg              200 kg              1000 kg

## Lagerung

Wir empfehlen, das Material in fest verschlossenen Originalgebinden bei Temperaturen von 20 - 25 °C zu lagern. Bei entsprechender Lagerung kann das Material innerhalb der auf den Etiketten angegebenen Haltbarkeit verwendet werden (die ersten 2 Ziffern der Chargen-Nr. ergeben die Woche, die 3. Ziffer das Jahr).

## Vorsichtsmaßnahmen

Anhand der aktuellen Sicherheitsdatenblätter, welche physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsbezogene Daten enthalten, kann sich der Anwender über die sichere Handhabung und Lagerung der Produkte informieren.

---

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.

• 2017-11-07.2 / 7 / LW-W •

• [www.altropol.de](http://www.altropol.de) •

• Altropol Kunststoff GmbH • Rudolf-Diesel-Straße 9 - 13 • D-23617 Stockelsdorf • Tel. +49 (0)451-499 60-0 •  
• Fax. +49 (0)451-499 60-20 • E - Mail: [info@altropol.de](mailto:info@altropol.de) •