

**Haupteigenschaften**

- hydrophob
- niedrigviskos

**Anwendungen**

- 2 K-PUR-Beschichtungen
- Vergussmassen
- Universalbindemittel

**Produkteigenschaften (ca. Werte)**

			<b>NEUKAPOL 1630</b>
Farbe			gelblich
OH-Zahl	mg KOH/g	DIN 53240	275 ± 15
Viskosität (25 °C - Brookfield RVT)	mPa·s	DIN EN ISO 2555	800 ± 200
Wassergehalt	%	DIN EN ISO 8534	< 0,2

**Eigenschaften der Mischung [100 GT NEUKAPOL 1630 + 5 GT NEUKADUR Zeolith L Paste + 70 GT NEUKADUR Härter ISO 4 (ca. Werte nach 14 Tagen Lagerung bei Raumtemperatur)]**

Verarbeitungszeit	Minuten	ASTM D 2471-88	40
Härte	Shore D	DIN EN ISO 868	75
Zugfestigkeit	MPa	DIN EN ISO 527	35
Bruchdehnung	%	DIN EN ISO 527	11
Biegefestigkeit	MPa	DIN EN ISO 178	51
Weiterreißfestigkeit	N/mm	ASTM D 624 B	43
Schlagzähigkeit	kJ/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 179	155

**Lieferform**

NEUKAPOL 1630                      1 kg                      5 kg                      25 kg                      50 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.

• 2017-10-23.3 / 4 / LW-W •