

Haupteigenschaften

- Polyurethan-System
- Streichmasse
- Schlagzähes und Hartelastisches Endprodukt

Anwendungen

- Kunstgewerbe

Eigenschaften im unvernetzten Zustand (ca. Werte)

		NEUKADUR PU 14 Komp.A	NEUKADUR PU 14 Komp.B
Farbe		weiß	braun
Mischungsverhältnis	Gew.-Teile	100	70
Dichte 20 °C	g/cm ³	1,0	1,3
Viskosität 25 °C	mPas	streichfähig	streichfähig

Eigenschaften der Mischung und des ausgehärteten Produktes –(ca. Werte)

Mischviskosität (25 °C)	mPas		streichfähig
Verarbeitungszeit	(100 g) Minuten		9
Härtungszeit je nach Schichtstärke	Stunden		1
Härte	Shore D	DIN 53505	74
Zugfestigkeit	MPa	DIN 53455	17
Zugdehnung	%	DIN 53455	4
Biegefestigkeit	MPa	DIN 53452	30
Wärmeformbeständigkeit	Martens °C	DIN 53458	65

Verarbeitungshinweise

Harz und Härter im angegebenen Mischungsverhältnis homogen vermischen. Die Verarbeitung möglichst bei Temperaturen zwischen 20 °C und 25 °C durchführen. Alle üblichen Verarbeitungsverfahren können angewendet werden.

Lieferform

NEUKADUR PU 14 Komp.A	1 kg	5 kg
NEUKADUR PU 14 Komp.B	0,7 kg	3,5 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 / 5/ LW-W •