

NEUKADUR PU SF 50

Polyurethanschaum-System
Weichschaum

altropol

Haupteigenschaften

- hand- und maschinenverarbeitbar
- niedriges Raumgewicht
- weich

Anwendungen

- Armauflagen
- Sitzpolster

Eigenschaften im unvernetzten Zustand (ca. Werte)

		NEUKADUR PU SF 50 Komp. A	NEUKADUR PU SF 50 Komp. B
Farbe		milchig weiß	braun
Mischungsverhältnis	Gew.-Teile	100	70
Dichte 20 °C	g/cm ³	1,1	1,2
Viskosität 20 °C	mPa·s	1.500	250

Eigenschaften der Mischung und des ausgehärteten Produktes - getempert 2 h 60/80/100/120/140/160 °C - (ca. Werte)

Mischviskosität	mPa·s		950
Startzeit	Sekunden		12
Gelierzzeit	Sekunden		60
Steigzeit	Sekunden		95
Dichte (frei geschäumt)	kg/m ³		50
Expansionsverhalten	fach		20

Verarbeitungshinweise

Die NEUKADUR PU SF 50 A-Komponente muss vor der Verarbeitung intensiv homogenisiert werden. Beim Handansatz wird zuerst die Komponente A in den Mischbehälter gegeben. Nach Zugabe der Komponente B wird dieser Ansatz intensiv durchmischt und sofort vergossen. Die Rohstofftemperatur soll 20 °C nicht unterschreiten.

Die Produkte sind stark feuchtigkeitsempfindlich.

Die Behälter sind nach jeder Entnahme sorgfältig dicht zu verschließen.

Trennmittel finden Sie auf unserer Homepage unter <http://www.altropol.de/produkte/weitere-produkte/trennmittel>

NEUKADUR PU SF 50

Polyurethanschaum-System
Weichschaum

altropol

Lieferform

NEUKADUR PU SF 50 Komp. A	1,00 kg	5,00 kg
NEUKADUR PU SF 50 Komp. B	0,70 kg	3,50 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.

• 2018-01-03.3 / 12 / LW-W •

• 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 •