

# NEUKADUR Fleximasse HS 75-30

2 K-PUR-Gießsystem  
Elastomer Shore A 75

# altropol

## Haupteigenschaften

- hohe Dehnung
- hohe Rückstellkraft
- hand- und maschinenverarbeitbar
- sehr gute Fließfähigkeit
- schnell härtend

## Anwendungen

- Modelle für z. B. Betonabformungen
- Herstellung techn. Teile
- Formen und Modelle

		Fleximasse HS 75-30 Komp. A	Fleximasse HS 75 Komp. B
Farbe		braun	hellbernstein
Mischungsverhältnis	Gew.-Teile	100	40
Dichte 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ca. 1,3	1,10
Viskosität mPas	(25°C)	ca. 22.000	50
Mischviskosität	(25°C)		3.000
Topfzeit in Minuten	(20°C)		30
Entformzeit Stunden	(25°C)		ca. 24

Härte	Shore A	DIN 53505	75
Farbe			braun
Zugfestigkeit	MPa	ISO 37	ca. 7,0
Zugdehnung	%	ISO 37	ca. 450
Weiterreißfestigkeit	N/mm	DIN 53515	ca. 22
Wärmeformbest.	°C	HDT	ca. 80
Linearer Schwund	% ca.	500 x 50 x 25 mm	---

## Verarbeitungsbedingungen

Fleximasse HS 75-30 Komp. A wird gut aufgerührt und danach die Komp. A und B homogen miteinander vermischt und entsprechend vergossen. Ein Umtopfen hilft, Mischfehler zu vermeiden.

## Lieferform

NEUKADUR Fleximasse HS 75-30 Komp. A 1 kg, 5 kg und 25 kg

NEUKADUR Fleximass HS 75 Komp. B 0,4 kg, 2 kg und 10 kg

## NEUKADUR Fleximasse HS 75-30

2 K-PUR-Gießsystem  
Elastomer Shore A 75

# altropol

---

### Lagerung

Das Material sollte in fest verschlossenen Originalgebinden bei Temperaturen von 20 - 25 °C gelagert werden. Bei entsprechender Lagerung können die Materialien innerhalb der auf den Aufklebern angegebenen Haltbarkeit verwendet werden.

---

---

### 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](mailto:info@altropol.de)  
[www.altropol.de](http://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. 2009-03-24