

# Technisches Merkblatt

## ALBODUR® 110

### Charakteristik:

Monofunktionelles, auf Rizinusöl basierendes Polyol (nachwachsende Rohstoffe).

### Spezifikation:

Säurezahl	mg KOH/g	2,0 - 4,0	<b>In Anlehnung an:</b>	ISO 660
Wassergehalt	%	0,00 - 0,10		ISO 8534
Iodfarbzahl		2,0 - 6,0		DIN 6162
Gardnerfarbzahl		2,0 - 5,0		ISO 4630
Hydroxylzahl	mg KOH/g	50 - 70		ISO 4629-2
Viskosität Brookfield Kegel-Platte bei 25°C, Kegel 5, 500UpM	mPas	200 - 400		ISO 2884

### Weitere Kenndaten\*:

Nichtflüchtige Anteile	%	ca. 100	<b>In Anlehnung an:</b>	
OH-Gehalt auf Lieferform	%	ca. 1,88		
OH-Äquivalentgewicht		ca. 904		
Lösemittelfrei				
Dichte bei 23 °C	g/cm <sup>3</sup>	0,93 - 0,94		ISO 2811-3

### Anwendung:

Nicht migrierender Weichmacher bzw. Reaktivverdünner für polyurethanbasierte Kleb- und Dichtstoffe sowie für Elastomere.

- Reaktivverdünner
- PU-Schaum
- Nicht migrierender Weichmacher
- Klebstoffe (1K & 2K)

# Technisches Merkblatt

## ALBODUR® 110

### Lagerung:

In original verschlossenen Gebinden sind ALBODUR®-Polyole und Ölpolymere bei Lagerung im empfohlenen Temperaturbereich von +5°C bis +30°C 6 Monate haltbar. Die Produkte sind vor dem Einfluss von Luftsauerstoff zu schützen.

Eine kältebedingte Trübung der Produkte ist reversibel und kann durch Erwärmen auf über 40 °C beseitigt werden.

Die ALBERDINGK BOLEY GmbH gewährleistet, dass die unter "Spezifikation" genannten Werte innerhalb von 6 Monaten ab dem Versanddatum und bei ständiger Lagerung unter den empfohlenen Lagerbedingungen eingehalten werden. Eine längere Lagerung bedeutet nicht zwingend, dass das Produkt unbrauchbar wird. Vor Verwendung eines länger gelagerten Produktes empfehlen wir jedoch die Spezifikationswerte zu überprüfen. Eine Gewährleistung oder Haftung nach Ablauf der angegebenen 6 Monate übernimmt die ALBERDINGK BOLEY GmbH jedoch nicht.

### Lieferung:

Stahl-Fass (190 kg)

Einwegcontainer (ca. 900 kg)

lose per Straßentankzug, nach Vereinbarung.

### Gefahrstoffverordnung:

Angaben zur Produktsicherheit entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

### Hinweis:

\* Dies sind nur allgemeine Informationen. Die angegebenen Werte sind kein Bestandteil der Produktspezifikation.