

Produktinformation

Abformer

Anwendung:

Abformer ist ein 2-Komponenten Polyurethan (PUR)-System für die schnelle Abformung von Prothesenschäften und Negativen.

Produktdaten:

Beschreibung	flexible PUR-Gießmasse
Dichte Komponente A	~1,1 g/cm³
Dichte Komponente B	~1,23 g/cm³
Rührdauer	~15 sec
Verarbeitungszeit	~90 sec
Entformzeit	ab 30 min
Endfestigkeit	~3 h, Shore A Härte ~70
Empfohlene Verarbeitungs- und Lagerungstemperatur	20-25°C
Mischungsverhältnis	A:B=100:40 Gewichtsanteile

Produkteigenschaften:

- Zur Verarbeitung wird Komponente B (Abformer) benötigt
- Aushärtungsprozess verläuft exotherm, d.h. es wird Wärme freigesetzt
- Im ausgehärteten Zustand gummiartig und formbeständig

Verarbeitungshinweise:

- Komponenten sind feuchtigkeitsempfindlich, nach Gebrauch gleich verschließen
- Vor jeder Verarbeitung beide Komponenten gut schütteln
- Komponenten abwiegen und intensiv vermischen
- Einsatz von Trennmittel abhängig von Material der Hohlform
- Mischung wird in Hohlform gegossen und durch Ausschwenken gleichmäßig verteilt
- Erhöhung der Wandstärke durch mehrmalige Ansätze möglich
- Sicherheitsdatenblatt beachten

Auf unserer Webseite www.beil-peine.de finden Sie die vollständige BEIL-Produktauswahl. Für weitere technische Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik zur Verfügung.