

TECHNISCHE INFORMATION GIEßHARZ "PU-15 RE"

Produktbeschreibung :

KUVO Gießharz "PU-15 RE" ist ein mittelschneller Gießharz der vorzugsweise im Werkzeug, Formenbau und in der Gießerei-Industrie eingesetzt wird.

Typische Anwendungsfälle für Gießharz "PU-15 RE" sind die Herstellung von Positiven, Negativen und Hilfsformen aller Art.

Bearbeitungsverfahren :

Für die Verarbeitung wird die A-Komponente zuerst aufgerührt und dann werden die beiden Komponenten miteinander gemischt. Nach 10 Minuten sollte der Verguß erfolgt sein.

Eigenschaften :

- geruchsarm
- geringe Sedimentation, sehr gut aufrührbar
- geringe Wärmeentwicklung bei der Aushärtung
- ohne Asbest oder quarzhaltige Füllstoffe

Technische Eigenschaften :

- Mischungsverhältnis 100 : 15
- Viskosität mPa.s 20°C 2100 ± 100
- Verarbeitungszeit 10 – 12 Minuten
- Entformungszeit nach 3 Std. bei 20 °C
- Dichte 1,5 Kg/dm³
- Shore D 82 - 84
- Schwund ca. 0,10 mm/m
- Farbe beige

Gebindegröße : 9 Kg

Lagerung :

Das Material ist sehr feuchtigkeitsempfindlich. Nach Gebrauch wieder dicht verschließen und trocken lagern.

Kennzeichnung :

Das Material enthält keine Lösungsmittel.