



## Epoxy Steunkap Glassfiber Set (IP 663 + IPE 724)

### Epoxy Steunkap Glasfiber 9.5 kg Set

- Eenvoudig te mengen
- Lichtgewicht tov veel andere steunkap materialen
- Gevuld met glasvezel voor stevigheid
- Eenvoudig te mengen/ kneden
- Hecht goed op veel soorten materialen alsook op zichzelf, hecht niet op goed uitgeharte siliconen.
- Na uitharden goed te bewerken (zagen, slijpen, frezen, boren, enz.)
- Mogelijk om te verwerken met bewapening (antitorsie).
- Een dikte van 3 mm is voldoende sterk, ook voor grotere modellen.
- Zeer sterk

### Beschrijving

Na uitharden zeer sterk.

Steunkap epoxy Glasvezel is een twee componenten epoxy systeem op basis van glasvezel. De A-component van deze epoxy bestaat uit een vezelrijke kneedmassa en de B-component is een, blauw ingeleurde, vloeistof. Na uitharden zeer sterk en licht. De Epoxy is perfect in te zetten voor het maken van steunkappen (+/- 3 mm dikte) maar wordt ook gebruikt voor het creëren van een model of vorm.

### Technische gegevens

- Mengverhouding in gewicht: Kneedmassa (A): Vloeistof(B) = 100:5 (5%)
- Verwerkingstijd: 20-30 minuten
- Ontmaltijd bij 20°C: 10-12 uur
- Kleur: grijs-groen
- Dichtheid: 1.15-1.25 g/cm<sup>3</sup>

### Verwerking

Neem de gewenste hoeveelheid Kneedmassa en voeg hieraan de juiste verhouding vloeistof toe (5% in gewichtsdelen). Kneed nu de twee componenten goed door elkaar totdat er een egale kleur en een homogene massa zonder brokken of knobbels ontstaat. Gebruik hierbij handschoenen! Leg het geknede deeg tussen folie (bijvoorbeeld vershoudfolie) en rol deze massa uit met bijvoorbeeld een deegroller (gebruik de roller daarna niet meer in de keuken!) tot de gewenste dikte wordt bereikt. Het folie zorgt ervoor dat het deeg niet aan de roller blijft plakken. Breng de kneedmassa aan op uw model/mal of kneed uw ontwerp. Houdt tijdens het verwerken rekening met de verwerkingstijd/ potlife en maak nooit meer aan dan u in de aangegeven tijd kunt verwerken.

Let op: Epoxy hecht aan verse siliconen. Gebruik een lossingsmiddel of folie tussen de siliconen en het deeg om hechting te voorkomen!

### Belangrijk

Direct contact met epoxy dient altijd vermeden te worden. Zie veiligheidseisen!

### Kenmerken

- ✓ Sterk, Glasvezel gevuld
- ✓ Kneedbaar
- ✓ Blauw
- ✓ Steunkap Dikte +/- 5 mm
- ✓ 20-30 minuten werktijd
- ✓ Mengverhouding (Gewicht)100:5