



REPRO BIANCO

Repro Bianca è una resina termoplastica a caldo altamente elastica, progettata per la realizzazione di stampi flessibili ad alta precisione. È indicata sia per applicazioni artistiche e artigianali, come la riproduzione di modelli e superfici complesse, sia in ambito tecnico e meccanico, dove viene utilizzata per la verifica accurata della forma reale delle porte di trasferimento e di uscita dei cilindri nei motori. Rispetto alla versione Blu, Repro Bianca offre una maggiore flessibilità dello stampo, risultando più adatta a sottosquadri e geometrie complesse. La resina è completamente riutilizzabile e può essere rifusa fino a 50 volte. **Caratteristiche chiave**

- Resina termoplastica a caldo ad elevata elasticità
- Maggiore flessibilità rispetto alla versione Blu
- Utilizzo artistico, artigianale e meccanico
- Riproduzione fedele dei dettagli
- Riutilizzabile fino a 50 cicli di rifusione

Specifiche tecniche

- Durezza: Shore 00 \approx 40
- Resistenza a trazione: 0,29 MPa
- Allungamento a rottura: 178%
- Resistenza allo strappo: 1,8 kN/m
- Resistenza all'abrasione: 89 mg/100u
- Temperatura di fusione: 150–170 °C
- Temperatura di colata: 140–150 °C
- Densità: 1,13 g/cm³
- Formati disponibili: 500 g, 1 kg

Istruzioni di utilizzo

- Fondere la resina alla temperatura indicata
- Sigillare l'area da riprodurre con nastro idoneo
- Versare il materiale fuso e lasciare raffreddare
- Rimuovere lo stampo flessibile una volta solidificato

SPECIFICHE

SKU	Confezione
53188	500 gr
996	1 kg
10007	25 kg

COLORI