Resina 3D Fluorescente Rosa

SKU: RES530002 · Resina 3D, Resina 3D Fluorescente

Resina fotopolimérica fluorescente para impressões 3D com cores intensas sob luz ultravioleta. Não apresenta efeito fosforescente após a retirada da luz.



Especificações técnicas

Tipo	Resina fotopolimérica fluorescente
Peso líquido	1 kg
Comprimento de onda	405 nm
Viscosidade	350–650 mPa·s
Resistência à tração	~38 MPa
Dureza	80–88 Shore D
Alongamento na ruptura	~6%
Densidade	1,05–1,25 g/cm³
Compatibilidade	Impressoras SLA, DLP e LCD com comprimento de onda de 405 nm

Parâmetros de impressão

Tempo de exposição	2,5 a 3,5 s, ajustável conforme a impressora

Características

- Alta sensibilidade à luz UV, com cores vivas e brilhantes sob essa iluminação
- Alta estabilidade dimensional
- Baixo odor
- Fácil limpeza

Aplicações

- Miniaturas
- Acessórios
- Peças decorativas
- Protótipos visuais

Opções disponíveis

Cores de Resinas	Amarelo, Laranja, Verde, Vermelho

Cuidados e armazenamento

- Agite bem antes de usar.
- Evite exposição direta à luz solar.
- Armazene em local fresco, seco e ventilado, entre 25 e 30 °C.
- Use luvas e máscara durante o manuseio.
- Consulte a FISPQ e siga as orientações do rótulo.

Informações compiladas a partir da descrição do produto em 08/10/2026. Podem mudar sem aviso; em caso de dúvida, fale com a 3DFila.