Resina 3D High-Speed Branco

SKU: RES430002 · Resina 3D, Resina 3D High-Speed

Resina fotopolimérica de alta velocidade para impressão 3D. Desenvolvida para impressões com tempos de exposição reduzidos, mantendo definição e acabamento superficial.



Especificações técnicas

Peso líquido	1 kg
Comprimento de onda	405 nm
Viscosidade	250–400 mPa·s
Resistência à tração	~38 MPa
Alongamento na ruptura	~6%
Dureza	80–88 Shore D
Densidade	1,05–1,25 g/cm³
Compatibilidade	Impressoras LCD/MSLA de 405 nm

Parâmetros de impressão

Exposição por camada	2,5–3,5 s
Pós-cura	2–5 minutos sob luz UV

Características

- Cura rápida e estável.
- Superfícies lisas e precisão dimensional.
- Aderência entre camadas.
- Baixo odor.
- Limpeza com álcool isopropílico.
- Compatível com Chitubox, Lychee, Halot Box e Bambu Studio.

Aplicações

- Prototipagem.
- Miniaturas.

- Modelos técnicos.
- Produtos finais.
- Produção em série.

Opções disponíveis

Cores de Resinas	Branco, Cinza

Cuidados e armazenamento

- Agite bem antes do uso.
- Evite luz solar direta.
- Armazene entre 25 e 30 °C, em local seco e ventilado.
- Use luvas e máscara durante o manuseio.
- Consulte a FISPQ e leia os cuidados no 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.