

Filamento PETG XT Transparente Glass Colorless 1,75mm

SKU: PETG-PETGXT-TRANSPARENTE-GLASSCOLORLESS-GERAL · Filamento PETG XT, Filamento 3D

Filamento PETG-XT translúcido, produzido a partir de PET modificado com glicol. É indicado para imprimir peças que precisam de resistência, flexibilidade e capacidade de absorver impactos.



Especificações técnicas

Material	PETG-XT
Diâmetro	1,75 mm
Temperatura de transição vítrea	80 °C
Densidade	1,27 g/cm ³

Parâmetros de impressão

Temperatura do bico	225–255 °C
Temperatura da mesa	80–90 °C; também é recomendada mesa aquecida em torno de 70 °C
Velocidade de impressão	45–60 mm/s; velocidades maiores requerem temperatura de bico maior

Características

- Resistente, tenaz e flexível.
- Baixa contração e baixo ou nenhum warping.
- Boa aderência entre camadas e à mesa.
- Resistência química a soluções alcalinas, ácidas e água.
- Odor neutro durante o processamento.
- Descrição informa que não emite gases tóxicos.

Aplicações

- Peças sujeitas a esforços de flexão, tração e fadiga.
- Peças que precisam absorver impactos.
- Caixas e cases.
- Impressões de grande porte.

Opções disponíveis

Carretel (Peso líquido)	1,0 kg, 500 g, 250 g, 75 g (não acompanha carretel)
--------------------------------	---

Conteúdo da embalagem

- Filamento embalado a vácuo.
- Sílica gel dissecante.
- Caixa identificada com material, espessura, temperaturas de trabalho e cor.

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