

Filamento PETG XT Amarelo 1,75mm

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

Filamento PETG-XT, uma modificação copolimerizada do poliéster PET com adição de glicol. É indicado para impressão de peças que precisam suportar esforços de flexão e tração ou 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 °C a 255 °C
Temperatura da mesa	80 °C a 90 °C
Velocidade de impressão	45 mm/s a 60 mm/s

Características

- Resistente, tenaz e flexível.
- Baixa contração e baixo ou nenhum warping.
- Boa aderência entre camadas.
- Odor neutro durante o processamento.
- Resistência química a soluções alcalinas, ácidas e água.
- Pode ser riscado ou arranhado mais facilmente do que o ABS.
- Descrição informa que não emite gases tóxicos durante a impressão.

Aplicações

- Peças sujeitas a esforços de flexão e tração ou impactos.
- Cases e caixas.
- Impressões de grande porte.

Opções disponíveis

Carretel (Peso líquido)	1,0 kg
-------------------------	--------

Conteúdo da embalagem

- Filamento enrolado em carretel.
- Saco a vácuo com sílica gel dissecante.
- Caixa com identificação do 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.