

# Filamento PETG XT Branco Snow White 1,75mm

SKU: PETG-PETGXT-BRANCO-SNOW-WHITE-GERAL · Filamento PETG XT, Filamento 3D

Filamento PETG-XT para impressão 3D, produzido a partir de PET modificado com glicol. É indicado para peças que precisam suportar esforços mecânicos e impactos.



## Especificações técnicas

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

## 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; velocidades maiores requerem temperatura mais alta no bico |

## Características

- Resistente, tenaz e flexível.
- Baixa contração e baixo ou nenhum warping.
- Resistência química a soluções alcalinas, ácidas e água.
- Boa aderência entre camadas e à mesa.
- Odor neutro durante o processamento.
- Não emite gases tóxicos, conforme informado na descrição.

## Aplicações

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

## Opções disponíveis

|                                |                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Carretel (Peso líquido)</b> | 1,0 kg, 500 g, 250 g, 75 g (não acompanha carretel) |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|

## Conteúdo da embalagem

- Filamento embalado em saco a vácuo.
- 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.