

Notice produit

Filament PETG yourDroid Noir 1,75 mm 5 kg



Bobine XXL 5 kg de filament PETG yourDroid Noir 1,75 mm

Pour les utilisateurs intensifs et les grands projets, il existe désormais de grandes bobines de filament yourDroid – toujours au meilleur prix ! Avec cette bobine généreuse, vous pouvez imprimer pendant de longues heures sans interruption, sans vous soucier des pénuries de matériau.

La bobine XXL vous offre une quantité impressionnante de filament, ce qui la rend idéale pour des projets d'impression étendus ou une production continue. Grâce au matériau PETG de haute qualité, vous pouvez compter sur des performances d'impression fiables pour des prototypes fonctionnels.

En respectant et en contrôlant les tolérances de diamètre soigneusement choisies (**maximum 0,02 mm pour les filaments de 1,75 mm**), une alimentation uniforme du filament ainsi qu'une qualité d'impression constante sont garanties.

Les bobines rondes s'adaptent à tous les supports de bobines courants et sont bien enroulées pour éviter les nœuds et les chevauchements.

Le polyéthylène téréphtalate (en abrégé PET) est une matière thermoplastique connue de la plupart des gens sous la forme des bouteilles en PET. Le PETG est un PET modifié avec du glycol, qui se distingue par sa transparence particulièrement élevée et sa faible viscosité.

- Excellentes propriétés mécaniques et optiques
- Idéal pour les modèles fonctionnels
- Sans odeur lors de l'impression
- Résistant à l'eau

Le PETG est aussi simple à imprimer que le PLA.

Le PETG est un filament adapté aux débutants, avec peu de déformation, sans odeur lors de l'impression et des exigences particulières sur l'imprimante 3D. Un plateau chauffant n'est pas strictement nécessaire, mais recommandé. En cas d'impression sans plateau chauffant, il faut utiliser un agent d'adhérence tel que PrintaFix.

Détails

- Matériau : Polyéthylène téréphtalate avec glycol (PETG)
- Haute qualité
- Couleurs intenses
- Faibles tolérances de max. +/- 0,02 mm
- Facile à imprimer
- Aucune déformation
- Vitesse d'impression recommandée : 30-100 mm/s
- Température d'impression recommandée : 200°C - 240°C
- Température du plateau chauffant recommandée : 40°C - 80°C
- Diamètre de la bobine (extérieur) : 30 cm
- Diamètre de la bobine (intérieur) : 6 cm
- Largeur de la bobine : 15 cm
- Poids net : 5000 g
- Poids brut (emballage inclus) : 5700 g

Contenu de la livraison

- 5 kg de filament de haute qualité sur bobine XXL ronde, scellé sous vide avec sachet en silice

Caractéristiques

Diamètre du filament	1.75 mm
Matériau	PETG
Type de produit	Filament
Compatibilité modèle	Universel

EAN

4251755811281