

Notice produit

Filament PLA yourDroid Magenta 1,75 mm 1 kg



1 kg de filament PLA yourDroid 1,75 mm sur bobine réutilisable

Le filament PLA yourDroid est compatible avec toutes les imprimantes 3D courantes équipées d'un extrudeur de 1,75 mm – qu'il s'agisse de type Direct-Drive ou Bowden.

Grâce à une tolérance de diamètre précise de seulement $\pm 0,02$ mm, une alimentation régulière du matériau est garantie – pour des résultats d'impression fiables et nets, sans interruption.

Notre nouvelle formule améliorée assure une **pigmentation nettement plus dense**. Résultat : des couleurs vives et saturées ainsi qu'une finition de surface de haute qualité, même avec les paramètres d'impression standard.

La **bobine réutilisable** est stable, durable et compatible avec nos futurs packs de recharge – réduisez ainsi les déchets d'emballage et préservez les ressources.

PLA - Impression simple

Le PLA (acide polylactique) est fabriqué à partir de matières premières renouvelables comme l'amidon de maïs. Il est particulièrement facile à travailler, ne présente pas de risque de déformation (warping) et convient donc aussi bien aux débutants qu'aux professionnels.

La température de traitement recommandée se situe entre 190 °C et 220 °C. En ajustant la température, vous pouvez obtenir une finition allant de mate à brillante.

L'impression est également possible sans plateau chauffant, mais pour une adhérence optimale, nous recommandons une température de 40 °C à 60 °C.

Détails

Caractéristiques du produit

Matériau : PLA (acide polylactique) Diamètre : 1,75 mm, tolérance $\pm 0,02$ mm Facile à imprimer, idéal pour les débutants Pas de warping, excellente précision dimensionnelle Bobine réutilisable – compatible avec les recharges de filament Enroulement propre et uniforme

Paramètres d'impression recommandés

Température d'impression : 190 °C – 230 °C Plateau chauffant : 40 °C – 60 °C (optionnel) Vitesse d'impression : 50 – 100 mm/s

Données de la bobine

Diamètre extérieur : 200 mm Diamètre intérieur : 55 mm Largeur de la bobine : 68 mm Poids net du filament : 1000 g Poids brut (emballage inclus) : 1350 g

Contenu de la livraison

- 1 kg de filament de haute qualité sur bobine réutilisable, scellé sous vide avec sachet en silice

Caractéristiques

Diamètre du filament	1.75 mm
Matériau	PLA
Type de produit	Filament
Compatibilité modèle	Universel
Couleur	Magenta

Dimensions

230 x 65 x 230 mm

EAN

4251755816392