Machines-3D
La Citadelle des Savoir-Faire
83 Rue des Mines Innovantes
59860 Bruay-sur-l'Escaut
+33 3 62 02 40 40
info@machines-3d.com
www.machines-3d.com
TVA : FR03800096737
SIRET : 80009673700039
SWIFT : CCBPFRPPLIL
IBAN : FR76 1350 7001 1231 6296 6211 309

Filament Zortrax Inventure Z-PLA 1,75mm 350gJaune

Haute précision Surface lisse et mate Très faible retrait 1,75 mm / 350 g



Marque : Zortrax
Référence : Z-PLA_Inventure_Yellow

Prix : 27.48€ TTC

Critères associés :
Marque : Zortrax
Technologie : FDM (Filaments)
Diamètre du filament : 1.75 mm
Type de matériau : PLA
Poids : 350g
Couleur : Jaune

Descriptif :



Description

Le filament **Zortrax Z-PLA** garantit une impression 3D précise de modèles complexes. Ce matériau d’impression 3D biodégradable est composé de composants écologiques. Z-PLA est parfait pour les modèles avec des détails supérieurs et une surface exceptionnellement lisse. La dureté élevée et le retrait très faible rendent le matériau bien adapté à l'impression 3D de pièces de grande qualité et de biens de consommation. Le Z-PLA est également un choix populaire pour les maquettes architecturales d’impression 3D et les modèles éducatifs complexes. Le filament respectueux de l'environnement fonctionne avec le filament Z-SUPPORT Premium à base de BVOH et la station Zortrax DSS offrant une suppression du support sans tracas. Le filament Z-PLA est livré dans des cartouches intelligentes.

Compatibles avec

Zortrax Inventure

Couleurs disponibles

Blanc

 Jaune Vert

Bleu

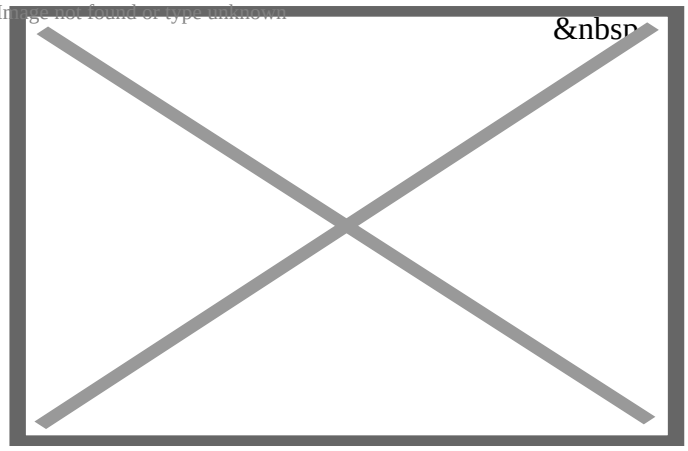
Gris

Noir

Exemple de pièces imprimées

avec le filament Zortrax Z-PLA

Image not found or type unknown









Règlages d'impression



Le logiciel d'aperçu avant impression Z-Suite 2 vous permet de **paramétrer automatiquement les réglages optimales** d'impression pour l'utilisation des filaments sur la Zortrax Inventure. Vous pourrez même aller encore plus loin à travers un panel d'options avancées.

Applications



Pièces de haute qualité Maquettes d'architecture Modèles conceptuels détaillés Modèles éducatifs Modèles doivent être biodégradables

---

Spécifications techniques

Propriété Métrique Imperial Norme ISO

Modulus de flexion

(Flexural modulus)

1.47 GPa

213 ksi

ISO 178:2011

Résistance à la traction

(Tensile strength)

47.95 MPa 6950 psi ISO 527:1998

Contrainte de flexion

(Bending stress)

56.80 MPa

8240 psi

ISO 178:2011

Température de transition vitreuse

(Glass Transition Temperature)

57.06 °C

135 °F

ISO 11357-3:2014

Dureté Shore (D)

(Shore Hardness)

79.8 79.8

ISO 868:1998

Contenu de la commande

Contenu de la commande

     • **1 Bobine de filament Z-PLA 350 g Jaune**

Documentation

Documentations

Fiche technique (EN)

Fiche de sécurité (EN)

Lien vers la fiche du produit