



eSUN ePLA Metal Or (Gold) - 1,75 mm - 1 kg

[Read More](#)

SKU: 3DW1LGVFVA5C9

Price: 299.00 DH

Stock: instock

Categories: [PLA+](#), [Filaments 3D](#), [Filament PLA](#)

Product Description

Les pièces imprimées en ePLA Metal ont un **fini de surface lustré et lisse** qui masque parfaitement les stratifications entre les couches. Il permet d'obtenir l'**apparence d'un objet métallique** sans nécessité de post-traitement.

En comparaison avec les autres matériaux, le ePLA Metal eSun est plus **facile à décoller du plateau** à la fin de l'impression. C'est un filament à base de PLA très simple à imprimer.

Caractéristiques du filament

Poids (net)	1 kg
Diamètre du filament	1,75 mm
Densité	1,225 g/cm ³
Température de distorsion thermique	53°C
Indice de fluidité	35,4 g/10min
Résistance à la traction	63,16 MPa
Élongation à la rupture	11,6 %
Résistance à la flexion	92,18 MPa
Module de flexion	3274,63 MPa
Force d'impact IZOD	5,07 kJ/m ²

Paramètres d'impression

Température d'extrusion 190-230°C

Température du plateau 45-60°C

Vitesse de ventilation 100 %

Vitesse d'impression 40-100 mm/s

Plateau chauffant Optionnel
