



eSUN ePLA-High Speed,1.75mm, Black, 1kg/spool

[Read More](#)

SKU: 3DW6K59M34ZX4

Price: 269.00 DH

Stock: instock

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

Product Description

eSUN PLA HS High Speed PLA Filament 1.75mm, 1KG Spool (2.2 LBS)

1.

Good Printability

Speedy PLA filament has good balance of melting and cooling, it can flow smoothly and cool quickly.



2.

Compatible with Most of H

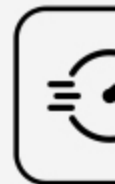


3.

eSUN[®]

Speedy PLA 3D Pr

High Speed Printing / Fast Cooling / R

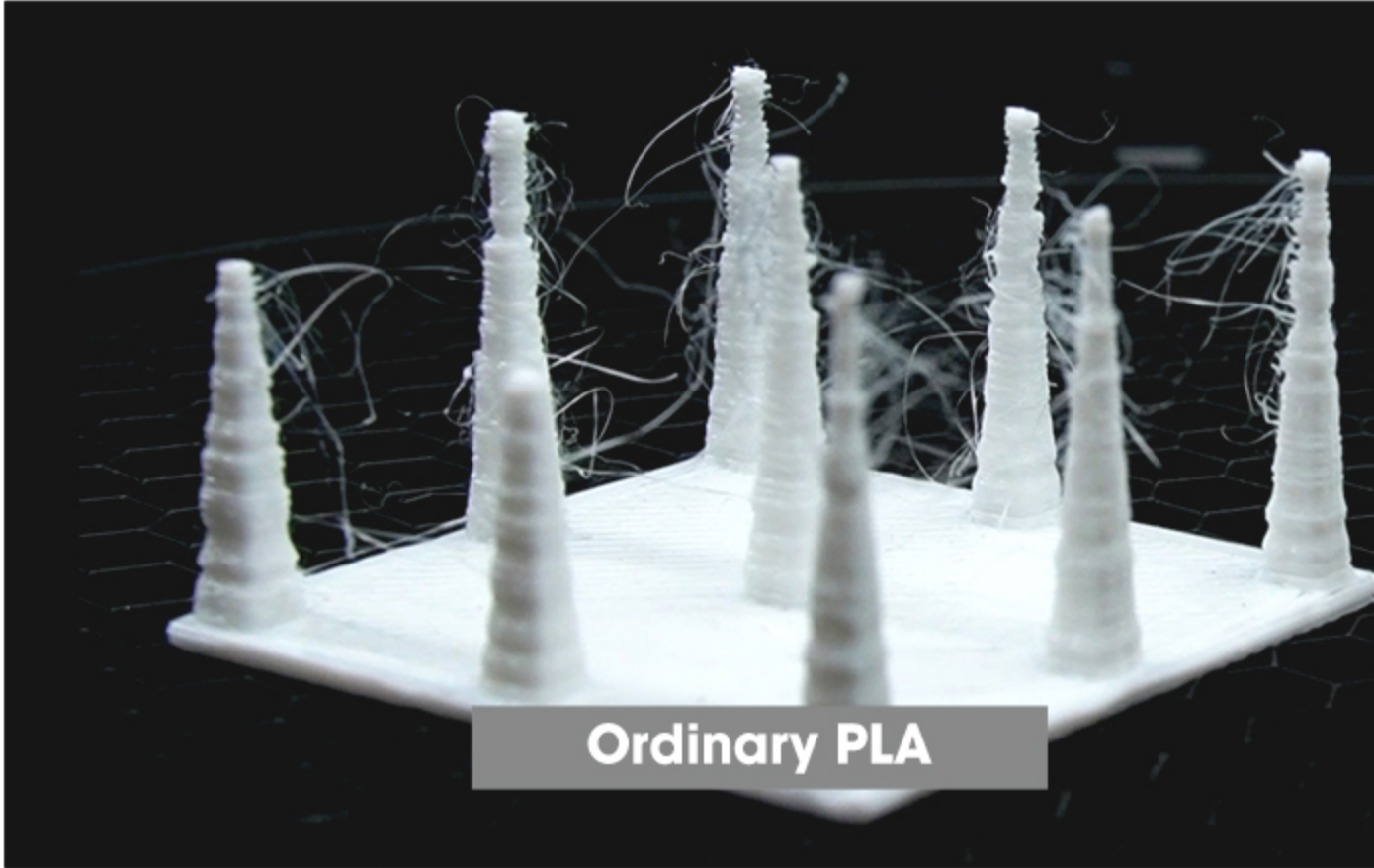


High Speed

4.

High Speed Printing

Excellent Fluidity and controlled viscosity fact



5.

Comparison of

0h

0.5h

🕒 1h27min

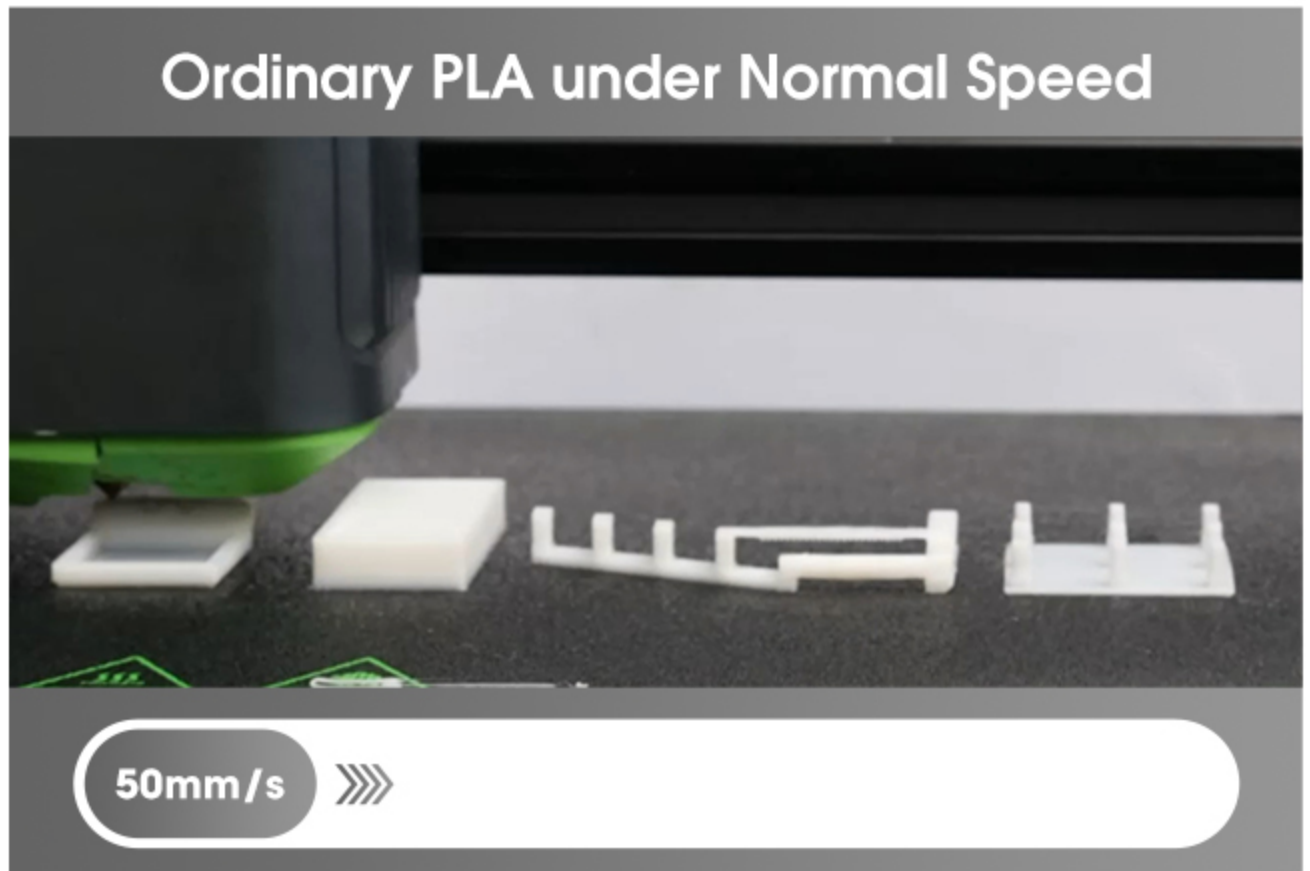
🕒 20min ⚡



Test Result: Under same model and printing time, High Speed 3D Printer with Speedy PLA can print 3-5 times faster

6.

Comparison of Printing



Test Result: Printing efficiency can be increased by 300% with high

What is PLA HS High Speed PLA Filament?

- Finding the balance between filament melting and cooling, eSUN PLA HS High Speed PLA has excellent fluidity during filament melting. And it can cool faster during printing and molding. This ensures smooth printing without clogging and fast cooling without deformation during high-speed printing.
- Keeping all the advantages of PLA, easy to print just like ordinary PLA.
- Compared to other filament, it supports high speed printing with smooth detailed printing effect.
- Excellent Printibility & Constant Diameter Consistency.

Specification of PLA HS High Speed PLA Filament:

Diameter & Weight: 1.75mm 1KG

5 Available Colors: Black, Grey, White, Red, Blue

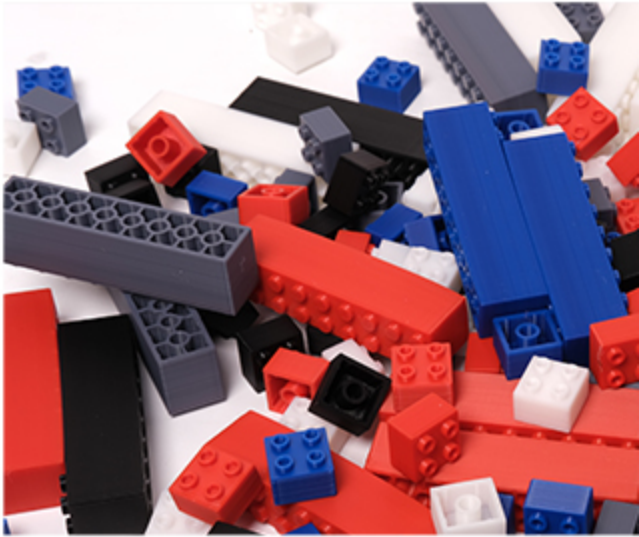
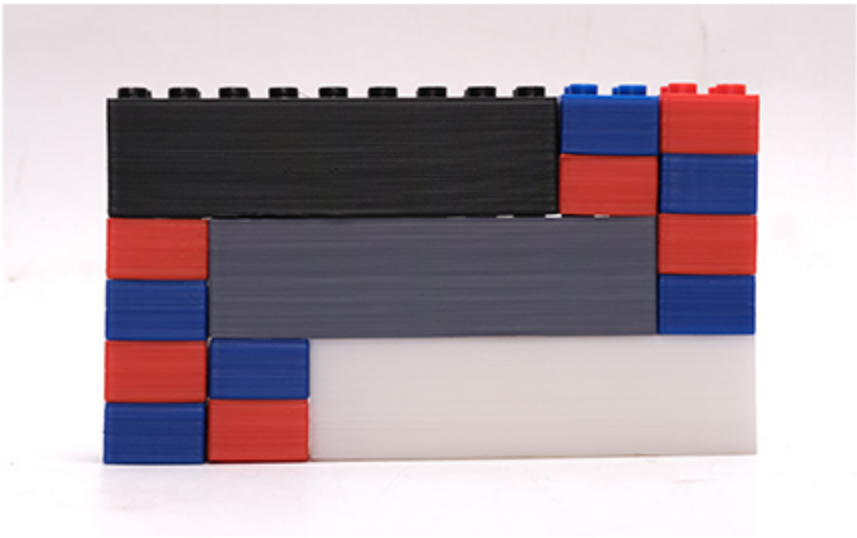
Printing Temperature: 210-230°C (Recommended Temperature 215°C)

Recommended Heated Build Platform: Textured Paper, PVP Solid Glue, PEI

1.



2.



3.

Speedy PLA Physic

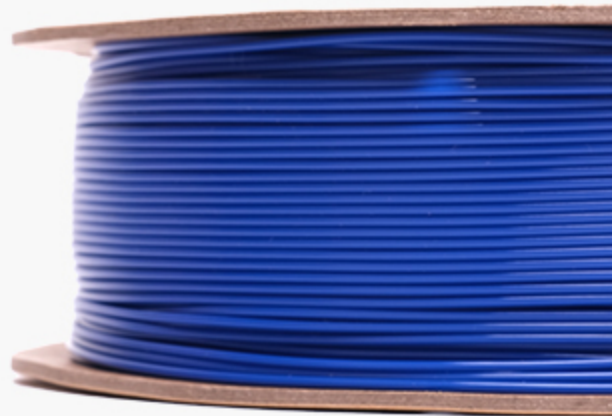
Density (g/cm ³)	1.24	
Tensile Strength (MPa)	60	
Flexural Strength (MPa)	79	
Flexural Modulus (MPa)	2700	Heat



Rapid Melting. Excellent Fluidity.



Stable Dimensional Tolerance.



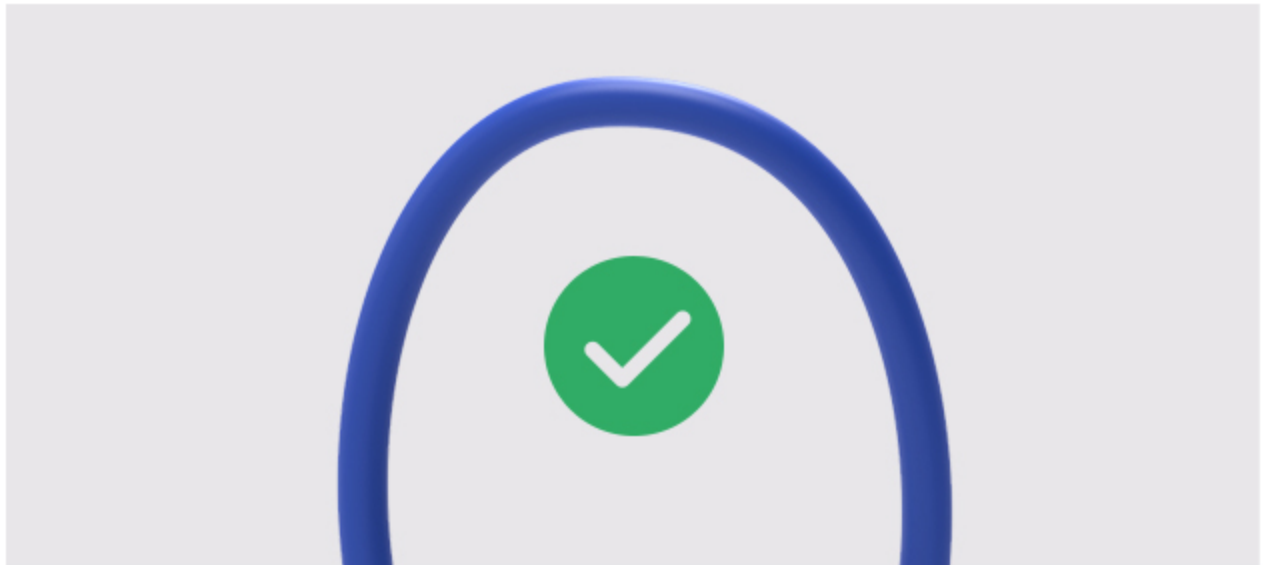
4.

Comparison of Elongation



Speedy PLA: 18.3%

Ordinary PLA: 11.8%



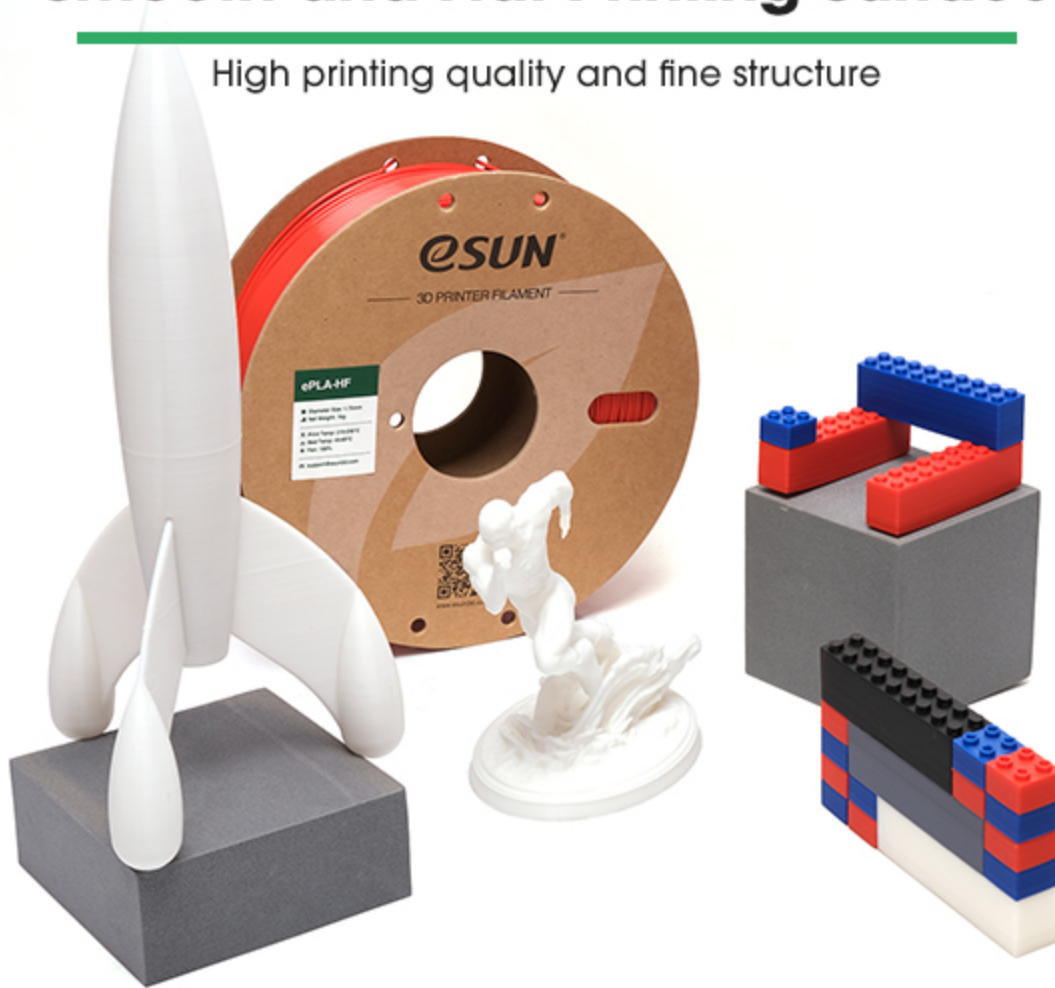
Speedy PLA

High Toughness, Not Easy to Break.

5.

Smooth and Flat Printing Surface

High printing quality and fine structure



Vacuumed Sealed Packaging:

Antioxidants + Vacuum Packaging + Product Manual

eSUN filament comes in a sealed vacuum bag with desiccant bag, easily keep your 3D printer filament at an optimal storage condition and free from dust or dirt.

How to Storage:

1. If you are going to leave your printer inactive for more than a couple of days, please retract the filament to protect your printer nozzle.

2. In order to extend the life of your filament, please place the unsealing filament back to original vacuum bag and stock it in a cool and dry place after print.

3. When storing your filament, please feed the loose end through the holes on the edge of the filament reel to avoid winding, so that it feeds properly when you use it next time.

Please Notice:

The picture shown is a representation of the item, color may vary slightly due to the color setting of each individual monitor. Please double check the size and color before purchasing.



eSUN ePLA-High Speed ,1.75mm, White, 1kg/spool

[Read More](#)

SKU: 3DWMV38JY127I

Price: 269.00 DH

Stock: instock

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

Product Description

eSUN PLA HS High Speed PLA Filament 1.75mm, 1KG Spool (2.2 LBS)

1.

Good Printability

Speedy PLA filament has good balance of melting and cooling, it can flow smoothly and cool quickly.



2.

Compatible with Most of H



3.

eSUN[®]

Speedy PLA 3D Pr

High Speed Printing / Fast Cooling / R

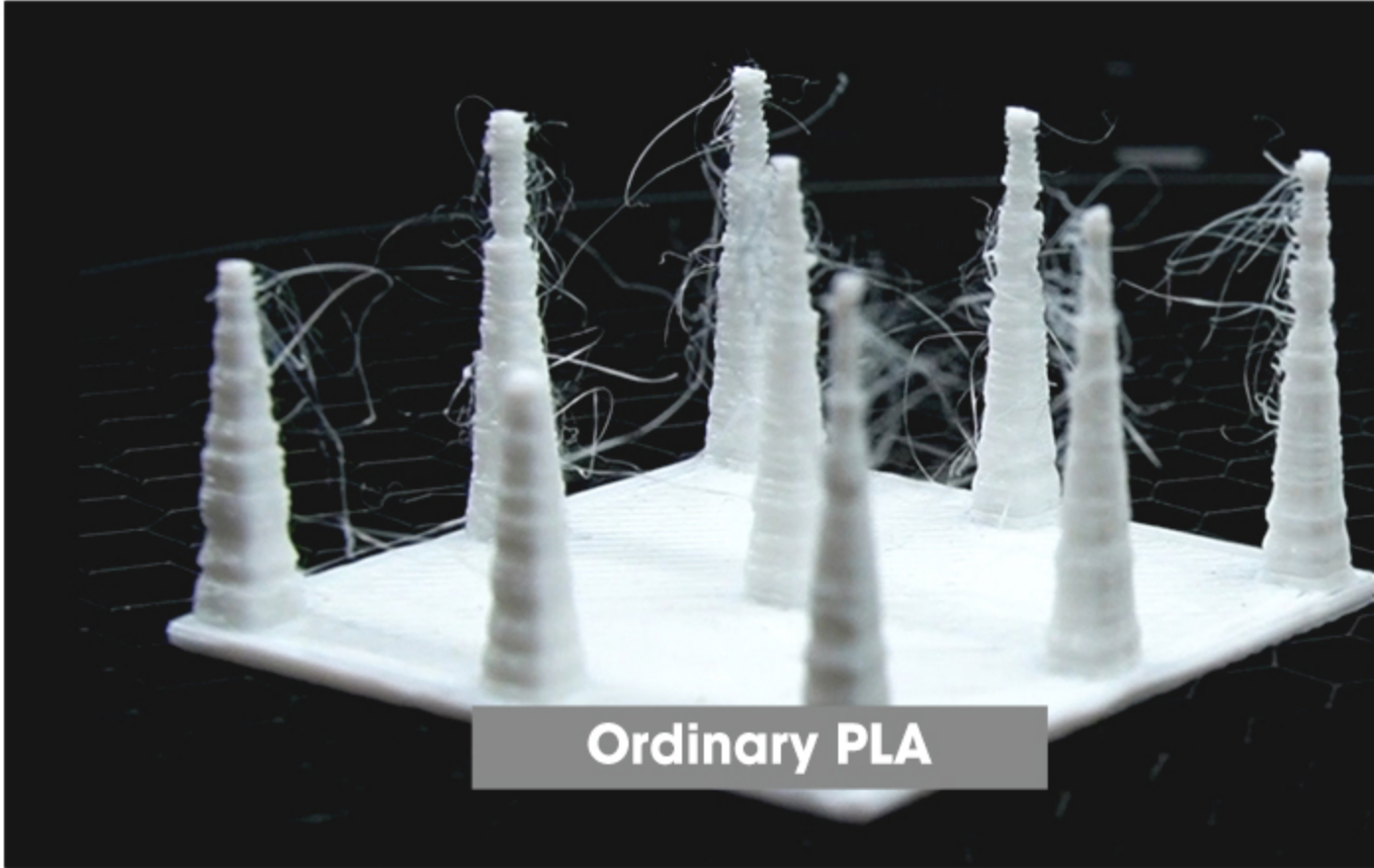


High Speed

4.

High Speed Printing

Excellent Fluidity and controlled viscosity fact



Ordinary PLA

5.

Comparison of

0h

0.5h

🕒 1h27min

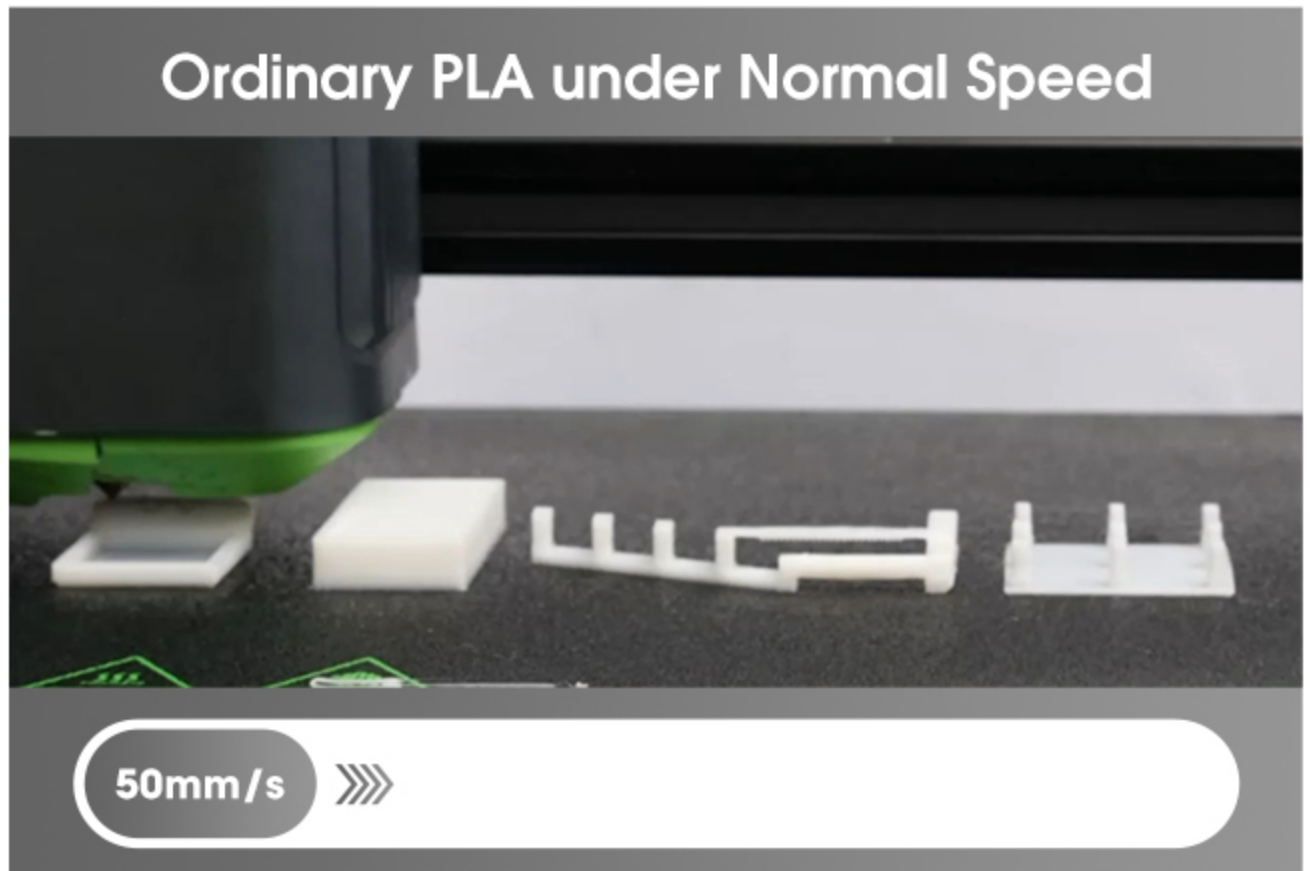
🕒 20min ⚡



Test Result: Under same model and printing time, High Speed 3D Printer with Speedy PLA can print 3-5 times faster

6.

Comparison of Printing



Test Result: Printing efficiency can be increased by 300% with high

What is PLA HS High Speed PLA Filament?

- Finding the balance between filament melting and cooling, eSUN PLA HS High Speed PLA has excellent fluidity during filament melting. And it can cool faster during printing and molding. This ensures smooth printing without clogging and fast cooling without deformation during high-speed printing.
- Keeping all the advantages of PLA, easy to print just like ordinary PLA.
- Compared to other filament, it supports high speed printing with smooth detailed printing effect.
- Excellent Printability & Constant Diameter Consistency.

Specification of PLA HS High Speed PLA Filament:

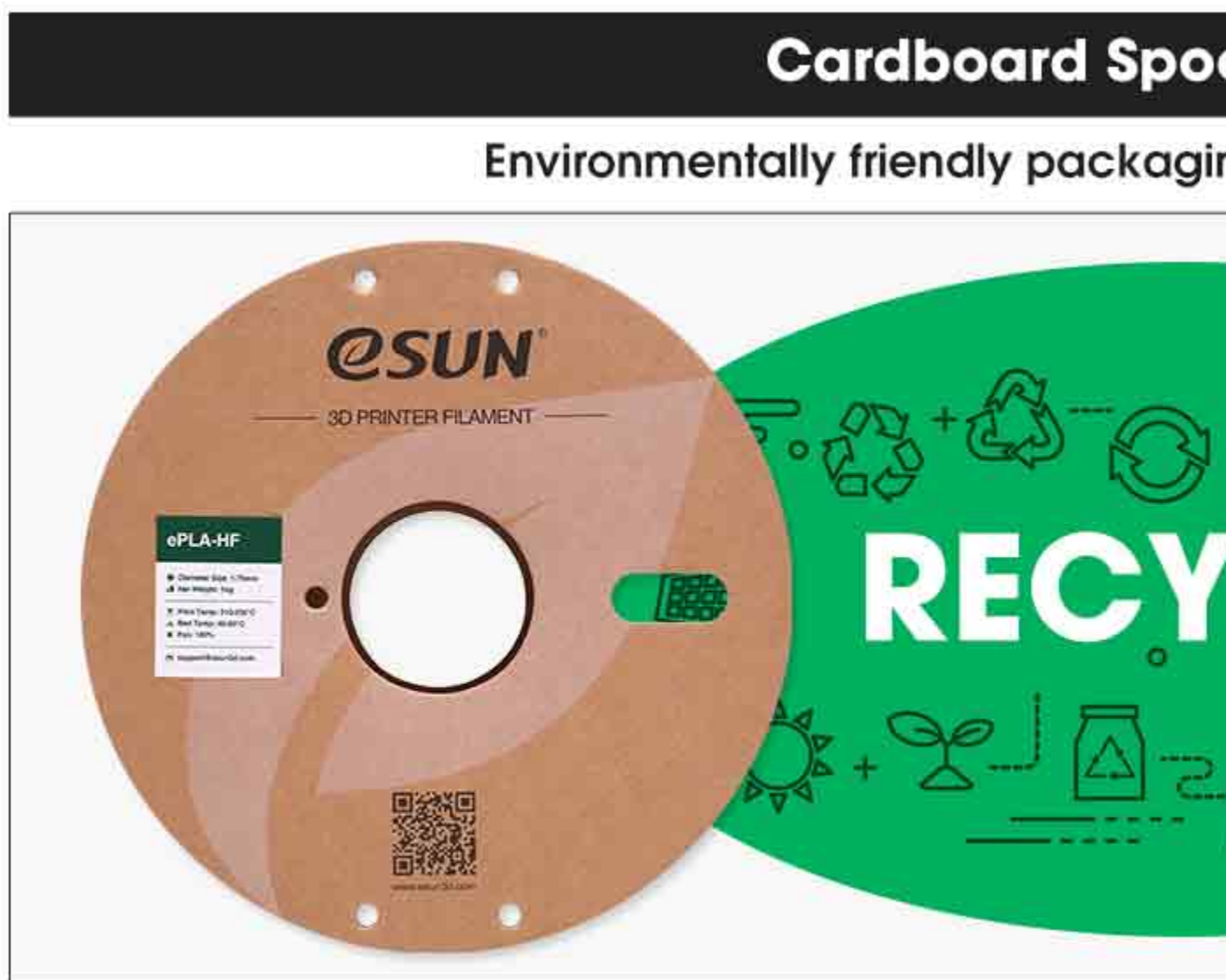
Diameter & Weight: 1.75mm 1KG

5 Available Colors: Black, Grey, White, Red, Blue

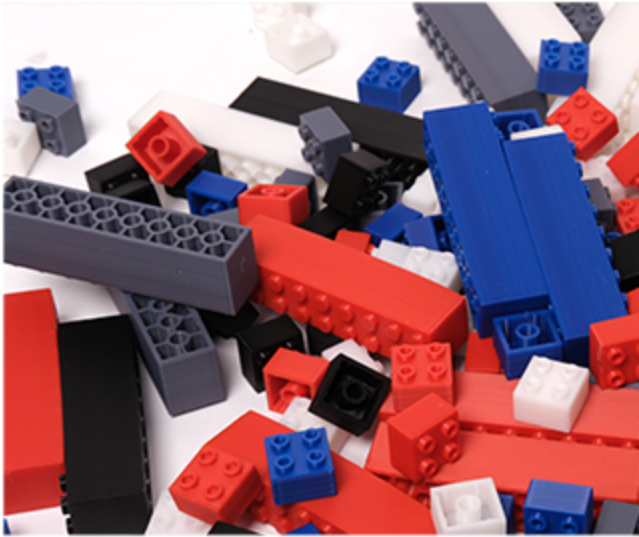
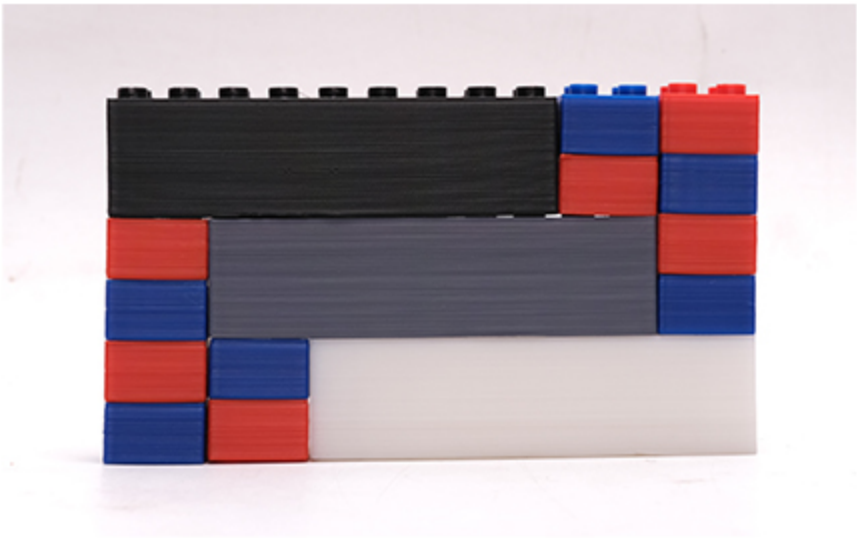
Printing Temperature: 210-230°C (Recommended Temperature 215°C)

Recommended Heated Build Platform: Textured Paper, PVP Solid Glue, PEI

1.



2.



3.

Speedy PLA Physical

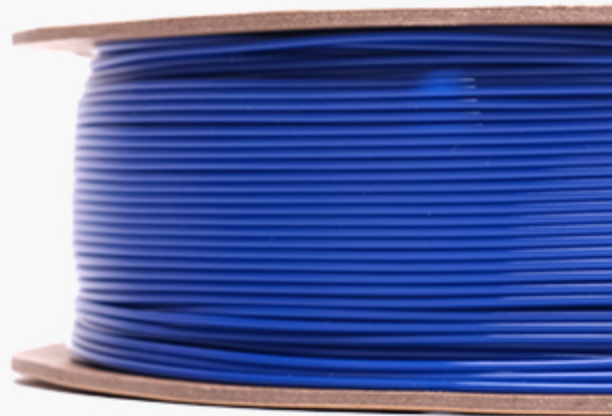
Density (g/cm ³)	1.24	
Tensile Strength (MPa)	60	
Flexural Strength (MPa)	79	
Flexural Modulus (MPa)	2700	Heat



Rapid Melting. Excellent Fluidity.



Stable Dimensional Tolerance.



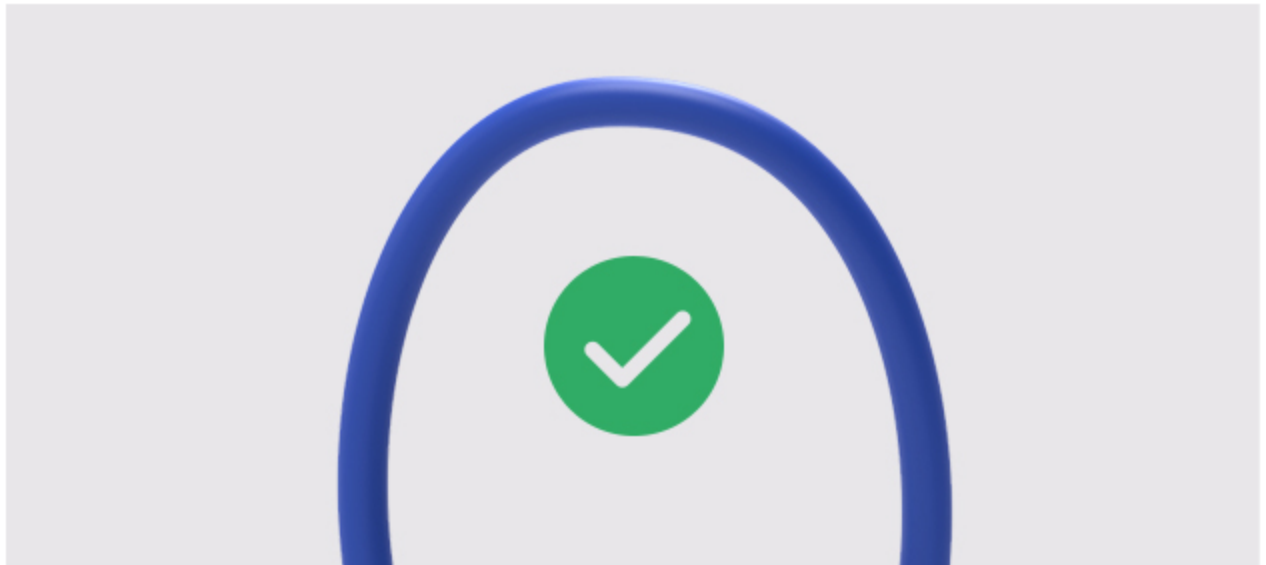
4.

Comparison of Elongation



Speedy PLA: 18.3%

Ordinary PLA: 11.8%



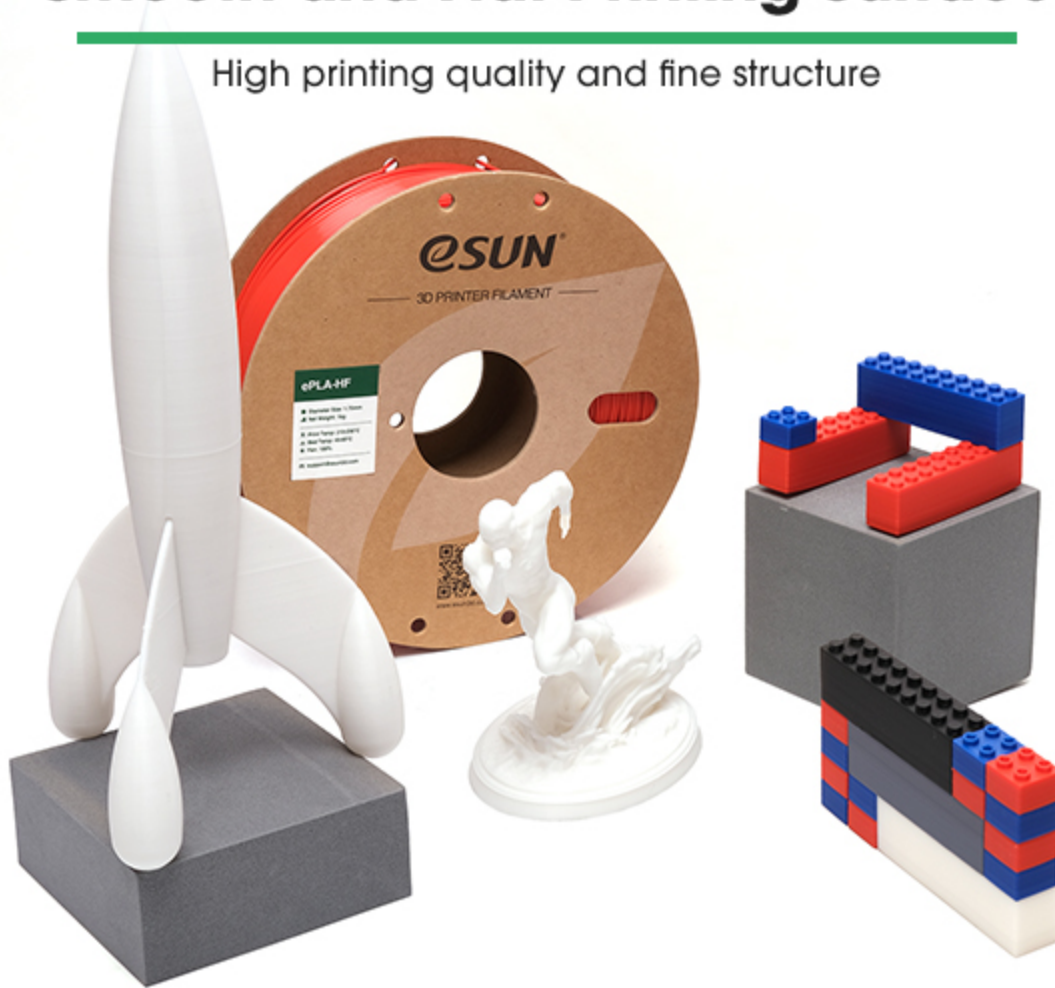
Speedy PLA

High Toughness, Not Easy to Break.

5.

Smooth and Flat Printing Surface

High printing quality and fine structure



Vacuumed Sealed Packaging:

Antioxidants + Vacuum Packaging + Product Manual

eSUN filament comes in a sealed vacuum bag with desiccant bag, easily keep your 3D printer filament at an optimal storage condition and free from dust or dirt.

How to Storage:

1. If you are going to leave your printer inactive for more than a couple of days, please retract the filament to protect your printer nozzle.

2. In order to extend the life of your filament, please place the unsealing filament back to original vacuum bag and stock it in a cool and dry place after print.

3. When storing your filament, please feed the loose end through the holes on the edge of the filament reel to avoid winding, so that it feeds properly when you use it next time.

Please Notice:

The picture shown is a representation of the item, color may vary slightly due to the color setting of each individual monitor. Please double check the size and color before purchasing.



JAMG HE Hi-Speed PLA+ Filament Black 1.75mm

[Read More](#)

SKU: 3DWSS2R9DF85L

Price: ~~299.00 DH~~ 249.00 DH

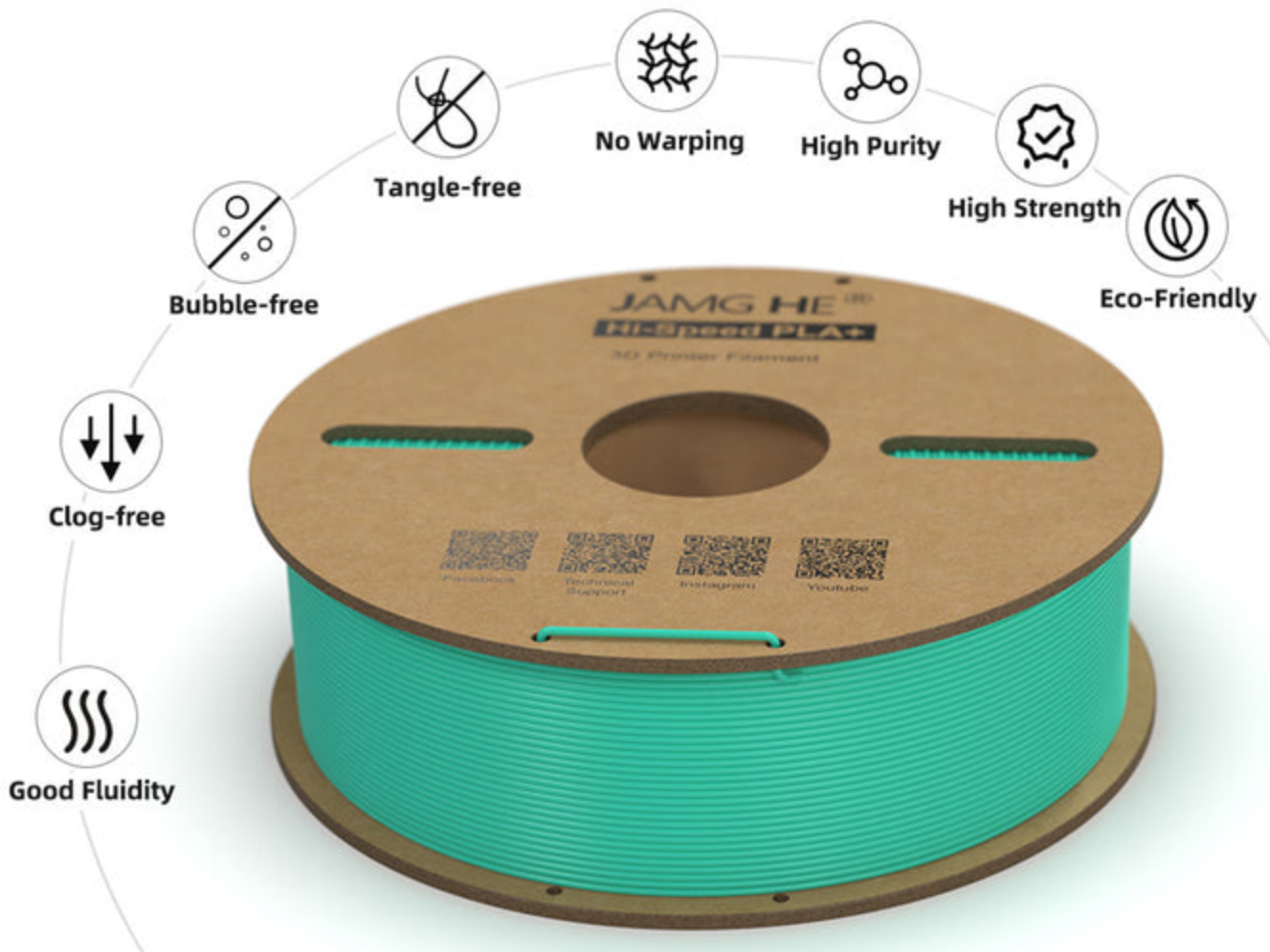
Stock: instock

Categories: [Filament PLA](#), [PLA+](#)

Tags: [fdm](#)

Product Description

Printing Speed:50-600mm/s



UNE

NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. SENTIR LA CONFIANCE PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE La technologie de liaison de couche supérieure JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT** Extraite et purifiée à partir de grains de maïs, elle offre une rigidité élevée, une bonne brillance et une transparence. Grâce à la nouvelle formule améliorée de JAMG HE, le PLA+ est jusqu'à 10 fois plus fort que le PLA ordinaire et présente des propriétés mécaniques élevées et une résistance aux fissures. ✓ **SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA**

DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. Le **PLA+ de JAMG HE** a des propriétés mécaniques et une résistance exceptionnellement élevées, permettant une réduction du filage, que vous recherchiez des impressions petites, délicates, lisses et détaillées ou que vous souhaitiez imprimer de grandes surfaces nécessitant des propriétés mécaniques élevées, le PLA+ est le matériau parfait. ✓ **SENTIR LA CONFIANCE** avec la technologie de liaison de couche supérieure de JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE** garantissant que votre filament est exempt d'humidité et prêt à être imprimé dès l'ouverture du paquet. ✓ **ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE** imprime à une température de buse de 205-225 °C et à une température de lit chauffant de 60-80 °C.



JAMG HE Hi-Speed PLA+ Filament White 1.75mm

[Read More](#)

SKU: 3DWAKO3ELLJFQ

Price: ~~299.00 DH~~ 249.00 DH

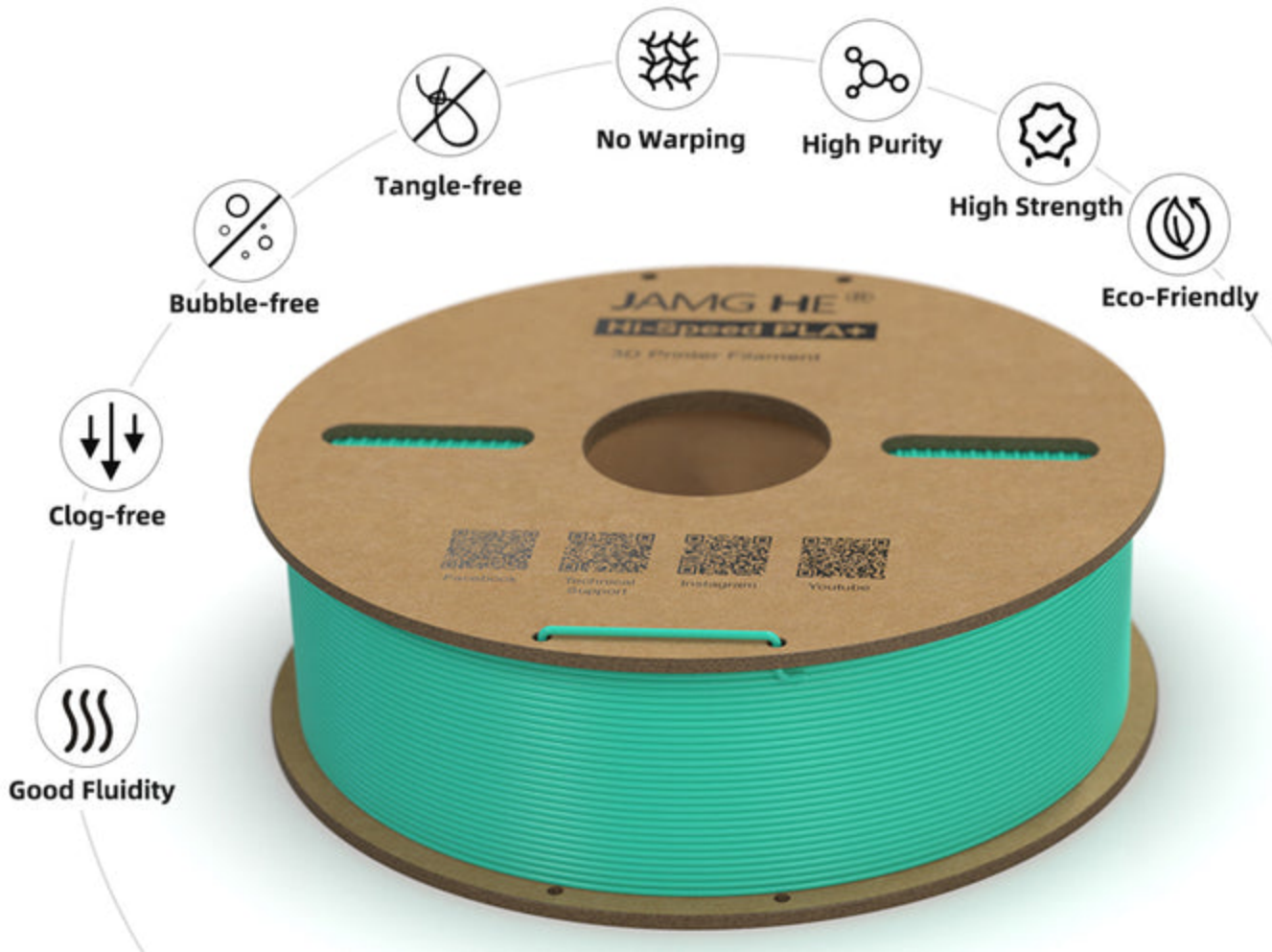
Stock: instock

Categories: [Filament PLA](#), [PLA+](#)

Tags: [fdm](#)

Product Description

Printing Speed:50-600mm/s



UNE

NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. SENTIR LA CONFIANCE PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE La technologie de liaison de couche supérieure JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT** Extraite et purifiée à partir de grains de maïs, elle offre une rigidité élevée, une bonne brillance et une transparence. Grâce à la nouvelle formule améliorée de JAMG HE, le PLA+ est jusqu'à 10 fois plus fort que le PLA ordinaire et présente des propriétés mécaniques élevées et une résistance aux fissures. ✓ **SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA**

DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. Le **PLA+ de JAMG HE** a des propriétés mécaniques et une résistance exceptionnellement élevées, permettant une réduction du filage, que vous recherchiez des impressions petites, délicates, lisses et détaillées ou que vous souhaitiez imprimer de grandes surfaces nécessitant des propriétés mécaniques élevées, le PLA+ est le matériau parfait. ✓ **SENTIR LA CONFIANCE** avec la technologie de liaison de couche supérieure de JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE** garantissant que votre filament est exempt d'humidité et prêt à être imprimé dès l'ouverture du paquet. ✓ **ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE** imprime à une température de buse de 205-225 °C et à une température de lit chauffant de 60-80 °C.



JAMG HE PLA+ Filament Black 2.85mm

[Read More](#)

SKU: 3DWS192GBHIM2

Price: ~~349.00 DH~~ 299.00 DH

Stock: instock

Categories: [Filament PLA](#), [PLA+](#)

Tags: [fdm](#)

Product Description

UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT
SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. SENTIR LA CONFIANCE
PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES
D'IMPRIMANTE La technologie de liaison de couche supérieure JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT** Extraite et purifiée à partir de grains de maïs, elle offre une rigidité élevée, une bonne brillance et une transparence. Grâce à la nouvelle formule améliorée de JAMG HE, le PLA+ est jusqu'à 10 fois plus fort que le PLA ordinaire et présente des

propriétés mécaniques élevées et une résistance aux fissures. ✓ **SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS.** Le **PLA+ de JAMG HE** a des propriétés mécaniques et une résistance exceptionnellement élevées, permettant une réduction du filage, que vous recherchiez des impressions petites, délicates, lisses et détaillées ou que vous souhaitiez imprimer de grandes surfaces nécessitant des propriétés mécaniques élevées, le PLA+ est le matériau parfait. ✓ **SENTIR LA CONFIANCE** avec la technologie de liaison de couche supérieure de JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE** garantissant que votre filament est exempt d'humidité et prêt à être imprimé dès l'ouverture du paquet. ✓ **ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE** imprime à une température de buse de 205-225 °C et à une température de lit chauffant de 60-80 °C.



JAMG HE PLA+ Filament White 2.85mm

[Read More](#)

SKU: 3DWUNZPP6PM56

Price: ~~349.00 DH~~ 299.00 DH

Stock: instock

Categories: [Filament PLA](#), [PLA+](#)

Tags: [fdm](#)

Product Description

UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT
SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. SENTIR LA CONFIANCE
PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES
D'IMPRIMANTE La technologie de liaison de couche supérieure JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT** Extraite et purifiée à partir de grains de maïs, elle offre une rigidité élevée, une bonne brillance et une transparence. Grâce à la nouvelle formule

améliorée de JAMG HE, le PLA+ est jusqu'à 10 fois plus fort que le PLA ordinaire et présente des propriétés mécaniques élevées et une résistance aux fissures. ✓ **SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS.** Le PLA+ de JAMG HE a des propriétés mécaniques et une résistance exceptionnellement élevées, permettant une réduction du filage, que vous recherchiez des impressions petites, délicates, lisses et détaillées ou que vous souhaitiez imprimer de grandes surfaces nécessitant des propriétés mécaniques élevées, le PLA+ est le matériau parfait. ✓ **SENTIR LA CONFIANCE** avec la technologie de liaison de couche supérieure de JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE** garantissant que votre filament est exempt d'humidité et prêt à être imprimé dès l'ouverture du paquet. ✓ **ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE** imprime à une température de buse de 205-225 °C et à une température de lit chauffant de 60-80 °C.



JAMG HE PLA+ Filament Orange 1.75mm

[Read More](#)

SKU: 3DWI3AI1M55GY

Price: 209.00 DH

Stock: instock

Categories: [Filament PLA](#), [PLA+](#)

Tags: [fdm](#)

Product Description

UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT
SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. SENTIR LA CONFIANCE
PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES
D'IMPRIMANTE La technologie de liaison de couche supérieure JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT** Extraite et purifiée à partir de grains de maïs, elle

offre une rigidité élevée, une bonne brillance et une transparence. Grâce à la nouvelle formule améliorée de JAMG HE, le PLA+ est jusqu'à 10 fois plus fort que le PLA ordinaire et présente des propriétés mécaniques élevées et une résistance aux fissures. ✓ **SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS.** Le PLA+ de JAMG HE a des propriétés mécaniques et une résistance exceptionnellement élevées, permettant une réduction du filage, que vous recherchiez des impressions petites, délicates, lisses et détaillées ou que vous souhaitiez imprimer de grandes surfaces nécessitant des propriétés mécaniques élevées, le PLA+ est le matériau parfait. ✓ **SENTIR LA CONFIANCE** avec la technologie de liaison de couche supérieure de JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE** garantissant que votre filament est exempt d'humidité et prêt à être imprimé dès l'ouverture du paquet. ✓ **ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE** imprime à une température de buse de 205-225 °C et à une température de lit chauffant de 60-80 °C.



JAMG HE PLA+ Filament Black 1.75mm

[Read More](#)

SKU: 3DWID88BIENHG

Price: 219.00 DH

Stock: instock

Categories: [Filament PLA](#), [PLA+](#)

Tags: [fdm](#)

Product Description

UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT
SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. SENTIR LA CONFIANCE
PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES
D'IMPRIMANTE La technologie de liaison de couche supérieure JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET**

RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT Extraite et purifiée à partir de grains de maïs, elle offre une rigidité élevée, une bonne brillance et une transparence. Grâce à la nouvelle formule améliorée de JAMG HE, le PLA+ est jusqu'à 10 fois plus fort que le PLA ordinaire et présente des propriétés mécaniques élevées et une résistance aux fissures. ✓ **SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS.** Le PLA+ de JAMG HE a des propriétés mécaniques et une résistance exceptionnellement élevées, permettant une réduction du filage, que vous recherchiez des impressions petites, délicates, lisses et détaillées ou que vous souhaitiez imprimer de grandes surfaces nécessitant des propriétés mécaniques élevées, le PLA+ est le matériau parfait. ✓ **SENTIR LA CONFIANCE** avec la technologie de liaison de couche supérieure de JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE** garantissant que votre filament est exempt d'humidité et prêt à être imprimé dès l'ouverture du paquet. ✓ **ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE** imprime à une température de buse de 205-225 °C et à une température de lit chauffant de 60-80 °C.



JAMG HE PLA+ Filament White 1.75mm

[Read More](#)

SKU: 3DWP9E646JZ36

Price: 219.00 DH

Stock: instock

Categories: [Filament PLA](#), [PLA+](#)

Tags: [fdm](#)

Product Description

UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT
SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS. **SENTIR LA CONFIANCE**
PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES
D'IMPRIMANTE La technologie de liaison de couche supérieure JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures

de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **UNE NOUVELLE FORMULE AMÉLIORÉE ET RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT** Extraite et purifiée à partir de grains de maïs, elle offre une rigidité élevée, une bonne brillance et une transparence. Grâce à la nouvelle formule améliorée de JAMG HE, le PLA+ est jusqu'à 10 fois plus fort que le PLA ordinaire et présente des propriétés mécaniques élevées et une résistance aux fissures. ✓ **SOYEZ ÉTONNÉ PAR LA DURABILITÉ DE VOS IMPRESSIONS.** Le **PLA+ de JAMG HE** a des propriétés mécaniques et une résistance exceptionnellement élevées, permettant une réduction du filage, que vous recherchiez des impressions petites, délicates, lisses et détaillées ou que vous souhaitiez imprimer de grandes surfaces nécessitant des propriétés mécaniques élevées, le PLA+ est le matériau parfait. ✓ **SENTIR LA CONFIANCE** avec la technologie de liaison de couche supérieure de JAMG HE, non seulement pour l'adhérence au lit, mais également pour une impression solide et durable. Des impressions parfaites sans problème deviendront votre attente quotidienne avec les tolérances supérieures de JAMG HE et le filament à couche lisse. ✓ **PRÉEMBALLÉ ET SCELLÉ SOUS VIDE** garantissant que votre filament est exempt d'humidité et prêt à être imprimé dès l'ouverture du paquet. ✓ **ADAPTÉ À UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES D'IMPRIMANTE** imprime à une température de buse de 205-225 °C et à une température de lit chauffant de 60-80 °C.



eSUN ePLA-GF 1.75mm, Nature, 1kg/spool

[Read More](#)

SKU: 3DWN42B4M8467

Price: 399.00 DH

Stock: instock

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

Tags: [fdm](#), [filaments](#)

Product Description

Le filament PLA renforcé de fibres de verre est développé sur la base de PLA auquel on ajoute 16% de fibres de verre, ce qui améliore considérablement la rigidité et la résistance aux chocs du PLA ordinaire. Le module de flexion du ePLA-GF est aussi élevé que 4400MPa, ce qui le rend très rigide et peu susceptible de se déformer. ePLA-GF est renforcé de fibres de verre offre une haute résistance aux chocs et une bonne aptitude à l'impression ; Il convient pour les

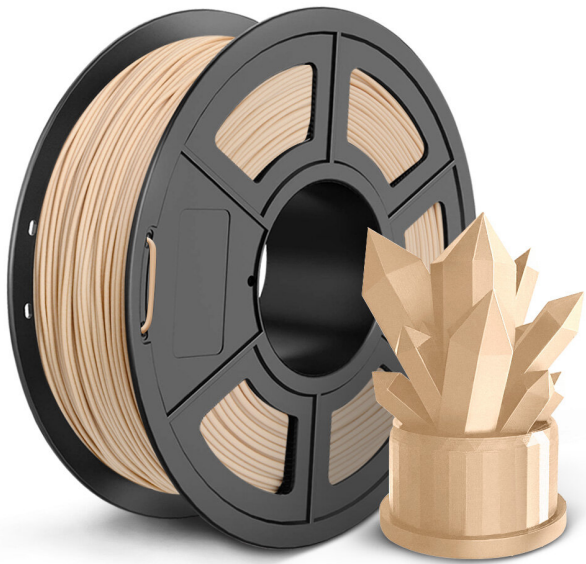
prototypes de pièces mécaniques nécessitant rigidité et résistance aux chocs ; Ses performances en termes de résistance à l'usure font de l'ePLA-GF un choix approprié pour l'impression d'engrenages et il peut être utilisé comme pièces fonctionnelles temporaires.

Points Forts :

- Grande rigidité
- Haute résistance aux chocs
- Haute résistance à l'usure
- Excellente aptitude à l'impression

Application :

- Mécanique
- Électronique grand public
- Automobile



eSUN Filament 3D PLA+ Wood 1.75mm 0.5kg

[Read More](#)

SKU: 3DWVFKQT930TP

Price: 179.00 DH

Stock: instock

Categories: [Filament PLA](#), [PLA+](#)

Tags: [fdm](#), [filaments](#)

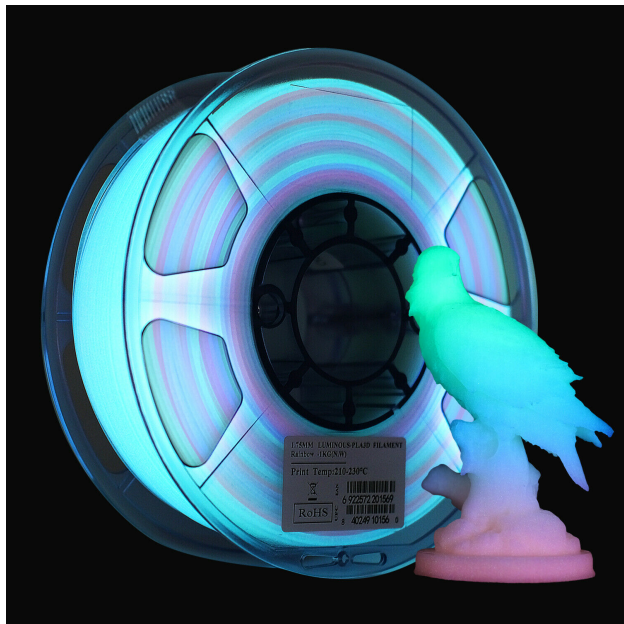
Product Description

eSUN Wood est un filament d'impression 3D esthétique à base de PLA, idéal pour les projets d'art et d'artisanat, les vases et tout autre objet qui pourrait bénéficier d'un aspect bois. Il a les mêmes propriétés que le PLA conventionnel, est facile à imprimer et a une surface lisse. Ce PLA à faible densité de $0,7 \text{ g/cm}^3$ et la technologie de mousse active donnent à eSUN Wood son aspect boisé. **Applications**

- Artisanat
- Objets de décoration

- Aéromodélisme

Remarque : La mousse active peut causer du stringing. Diminuer la température de l'extrudeuse peut aider si cela se produit. Une vitesse d'impression de 20 mm/s à 30 mm/s est recommandée.



eSUN Filament 3D PLA Luminous Rainbow Multicolor 1.75mm 1kg

[Read More](#)

SKU: EsunSilkLRM-3DW879HJFC39Q

Price: 349.00 DH

Stock: instock

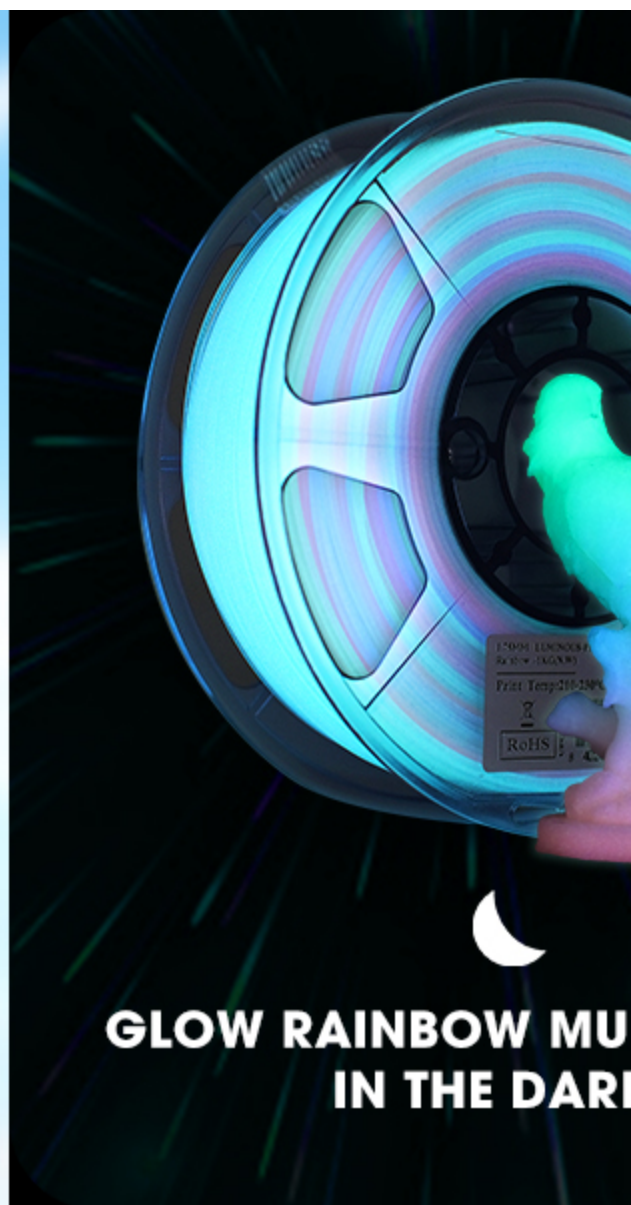
Categories: [Filament PLA](#), [Filaments 3D](#), [PLA](#), [PLA+](#), [Special](#)

Tags: [3d](#), [fdm](#), [Filament](#), [pla](#), [silk](#)

Product Description

eSUN PLA Glow in the Dark Rainbow





eSUN PLA Luminous Rainbow 3D Printer Filament, 1.75mm 1KG Spool Multicolor Change Glow in The Dark PLA for 3D Printers,Luminous Rainbow Color

What is PLA Glow in the Dark Rainbow Material?

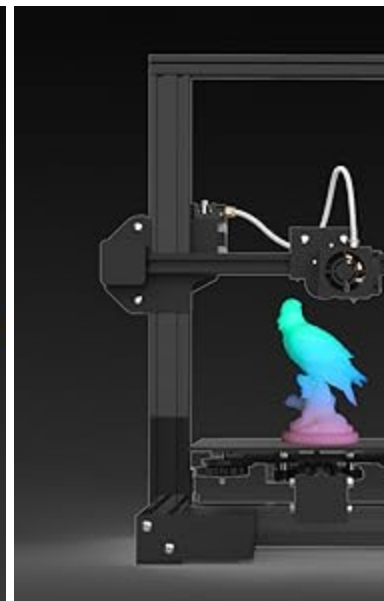
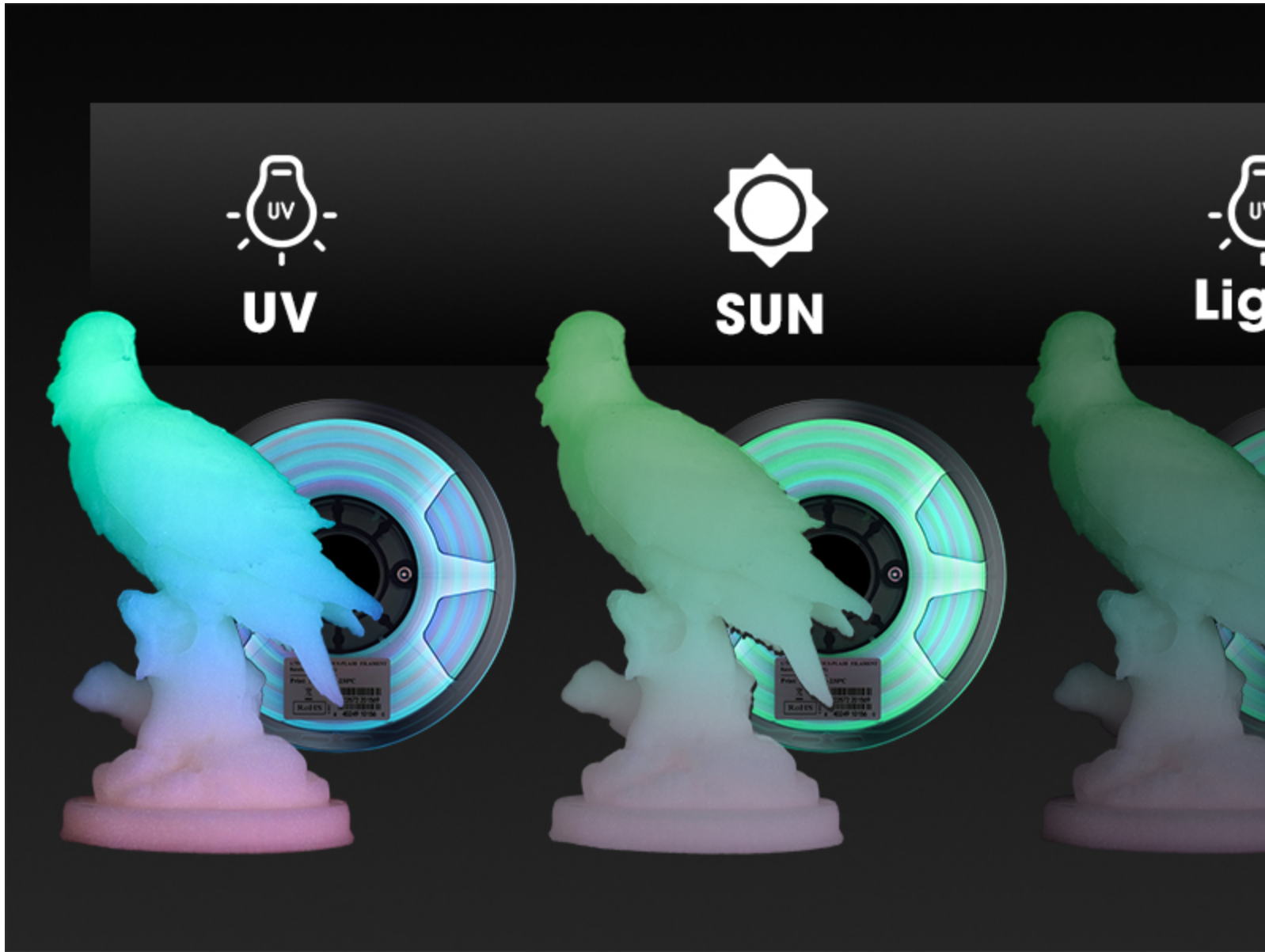
- PLA Glow in the Dark Rainbow adds multicolored and gorgeous luminous rainbow appearance effect based on ordinary PLA. Gradually multicolors make your prints more eye-catching and unique.
- Luminous PLA contains phosphorescent materials that glow in the dark after absorbing light energy. Glowing effect is stronger when exposed to UV light. Please notice that this type of filaments should avoid long-time direct sunlight exposure.

Specification of PLA Glow in the Dark Rainbow:

- Material: PLA (Polylactic Acid)
- Diameter & Weight: 1.75mm 1KG
- Color: Luminous Rainbow Multicolor

Recommended Printing Parameters:

- Printing Temperature: 210-230°C (Recommended Temperature 215°C)
- Bed Temperature: 45-60°C
- Fan Speed: 100%
- Printing Speed: 40-100mm/s
- Recommended Heated Build Platform: Textured Paper, PVP Solid Glue, Glass Platform, Carbon Fiber Platform, PEI



Safe to Use:

- Made with starch raw materials derived from renewable plant resources, non-toxic and low odor, no harm to user and environment.
- Select Green, Blue, Blue-Purple, Pink as the main color, color changes every 15-20 meters.

Luminous Rainbow Multicolor:

- PLA Glow in the Dark Rainbow 3D printer filament is white in the day, then glow rainbow multicolored in the dark place.
- UV light or Sunlight for 30 minutes can create an amazing glowing effect.

High Compatibility:

- The models printed in the Dark Rainbow choice as gifts for Christmas, Halloween, Valentine's Day.
- Widely used in art, anime, toys, sculpture, clothing and so on.

PLA Glow in the Dark Rainbow Physical Parameter

Density (g/cm ³)	1.2	Elongation at Break (%)	
Tensile Strength (MPa)	72	IZOD Impact Strength (kJ/m ²)	
Flexural Strength (MPa)	90	Melt Flow Index (g/10min)	3.5 (
Flexural Modulus (MPa)	1915	Heat Distortion Temperature	53 (



Gorgeous Luminous Rainbow Appearance

Stable Dimensional Tolerance

High Tensile Strength
Minimal Shrinkage

No Over
No Clog

Little Odor

No Clogging

Minimal Warping

No Tangling

Vacuumed Sealed Packaging:

- Antioxidants + Vacuum Packaging + Product Manual
- eSUN filament comes in a sealed vacuum bag with desiccant bag, easily keep your 3D printer filament at an optimal storage condition and free from dust or dirt.

How to Storage:

1. If you are going to leave your printer inactive for more than a couple of days, please retract the filament to protect your printer nozzle.

- 2. In order to extend the life of your filament, please place the unsealing filament back to original vacuum bag and stock it in a cool and dry place after print.
- 3. When storing your filament, please feed the loose end through the holes on the edge of the filament reel to avoid winding, so that it feeds properly when you use it next time.

Please Notice:

- Luminous effect is directly related to the intensity of the light source and the lighting time. The effect of UV is better than sunlight, the effect of sunlight is better than ordinary light. The longer the irradiation time, the better the luminous effect.
- PLA Glow in the Dark Rainbow might wear nozzles and extruder gears, it is recommended to use hardened steel nozzles or ruby nozzles, hardened steel extruder gears will be better. If clogging occurs during long time printing, please try to replace the throat tube and nozzle.



eSUN Filament 3D PLA+ White 1.75mm 1kg

[Read More](#)

SKU: EsunWW-3DW879HJFC24Q

Price: 239.00 DH

Stock: instock

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

Tags: [3d](#), [fdm](#), [Filament](#), [filaments](#), [pla](#)

Product Description

Material: PLA+ Brand: Esun

Dilament: 1.75mm(Dimensional Accuracy +/-0.05mm) Color: White Net weight: 1KG (2.2LBS)

Package: Vacuumed Sealed With Desiccant Length: 335M

Recommended Extruder/Nozzle Temperature: 185°C - 210°C

eSUN PLA PRO (PLA+) 3D Printer Filament

eSUN PLA PRO (PLA+) 3D Printer Filament

Imported raw material

100%, degradable PLA, without adding any impurities. PLA is environmental biomaterial, extracted from corn. So it is biodegradable. PLA has high intensity and stiffness, bright color and smooth surface, there is no odor during printing. PLA can avoid curling and warping during printing.

Suitable 3D printer: Createbot, Makerbot, UP, Solidoodle, NesStarWay, Leapfrog, Afinia, Ultimaker, Mendel, PrusaI3 etc.
