



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

[Read More](#)

**SKU:** 3DWN42B4M8467

**Price:** 399.00 DH

**Stock:** instock

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

**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