



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 BASF Ultrafuse BVOH 1,75mm (350g / 750g) Naturel

Résistance humidité ambiante Fiabilité d'impression Haute solubilité 1,75 mm / 350 g ou 750 g



Marque : BASF

Référence : BASF_BVOH_Natural

Prix : 48.36€ TTC

Options disponibles :

Poids : 350 g

Critères associés :

Marque : BASF

Technologie : FDM (Filaments)

Diamètre du filament : 1.75 mm

Type de matériau : SUPPORT

Poids : 350g, 750g

Couleur : Naturel

Descriptif :



Le filament Ultrafuse BVOH Naturel est un matériau de support hydrosoluble. Par rapport au PVA classique, ce filament s'imprime plus facilement et se dissout dans l'eau plus rapidement (jusqu'à 750px; fois plus rapide). Il est compatible avec les filaments 3D PLA et ABS. Ce consommable vous permettra de réaliser toutes vos impressions 3D les plus complexes de façon fiable.

À noter : Le filament Ultrafuse BVOH se dissout en étant immergé sous l'eau. En général, il peut être conservé sans solution de stockage particulière car il est doté d'une bonne résistance à l'humidité ambiante, à l'inverse du PVA. Le filament Ultrafuse BVOH BASF peut être imprimé sur la plupart des imprimantes 3D FDM double extrusion.

La plupart des imprimantes 3D double extrusion (1.75mm)

Propriété Données Norme Résistance à la traction
(Tensile strength) 33.7 MPa / 4.9 ksi (XY) ISO 527

Module de flexion

(Flexural Modulus)

2236 MPa / 324 ksi ISO 178

Allongement à la rupture
(Elongation at Break)

14.8 %

ISO 527

Densité

(Density) 1138 kg/m³ / 7.0 lb/pi³ ISO 1183-1

Contenu de la commande

- 1 BASF Ultrafuse BVOH Naturel 350g

Documentation



Fiche technique (FR)



[Fiche de sécurité \(FR\)](#)



Support de bobine (Fichier 3D .stl)

[Lien vers la fiche du produit](#)