

CARACTERÍSTICAS

- Material de soporte perfecto para impresora 3D de extrusora doble
- Disoluble en agua
- Es una elección fantástica para un material de apoyo
- Un material primario adecuado sería PLA
- El agua fría Get the Job, pero para resultados más rápidos, prueba con agua caliente
- El PVA es inodoro, no tóxico y biodegradable

Filamento RS Pro para impresora 3D PVA natural de 1,75 mm, 500g

Código RS 832-04



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción del

Este filamento de alcohol de polivinilo (PVA) de nuestra Marca propia RS Pro de alta calidad ofrece excelentes propiedades adhesivas, alta resistencia a la tracción y flexibilidad. Es resistente al aceite, así como a la grasa y a los disolventes.

Especificaciones

Tecnología de impresión	FDM
Material de impresión	PVA
Específico de la máquina	No
Color	Negro
Para usar con	Impresoras 3D de sobremesa comunes
Tipo de material	Materiales de apoyo
Aplicación	Producción de papel, adhesivos, envases disolubles como los que se ven en cápsulas de detergente de un solo uso, impresión, colirio y textiles, material de apoyo para impresiones complejas

Especificaciones mecánicas

Diámetro	1.75mm
Peso	500kg
Gravedad específica	1,23 g/cc
IMF	6,0 g/10 min
Resistencia a la tracción	78 MPa
Módulo de tracción	3860 MPa (TD)
Resistencia a impactos	Con muescas
Tolerancia	± 0.05mm
Redondez	≥ 95%

Especificaciones del entorno de

Temperatura de impresión	180 °C -205°C.
Temperatura de ablandamiento Vicat	± 60,2°C.
Temperatura de almacenamiento	15 °C -25°C.

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	ASTM D1505,ISO 527 ,ISO 306, 2011/65/UE y 2015/863
-------------------------------------	--

