

PVA ULTRA

INNOVATEFIL® PVA ULTRA es nuestra fórmula hidrosoluble premium de PVA, con la incorporación de aditivos hemos conseguido incrementar la calidad de impresión a otro nivel para imprimir piezas sin defectos, estabilizando el material y mejorando su comportamiento frente a la degradación térmica, usado como soporte este filamento se amplía el rango de materiales con los que se puede utilizar, siendo compatible con PLA, ABS, PETG, CPE, NYLON, entre otros.

Nuestro INNOVATEFIL® PVA ULTRA es apto para cualquier impresora, ya que funciona en un mayor rango de temperatura, siendo imprimible a partir de 200°C. El filamento se puede eliminar con agua fría, siendo más rápido con agua caliente, sin dejar marcas sobre la pieza terminada.



Soluble

	VALORES	UNIDAD DE MEDIDA	STANDARD		
PROPIEDADES FÍSICAS					
Composición química	Alcohol polivinílico aditivado				
Densidad	1,21	g/cm ³	ISO 1183		
PROPIEDADES DE IMPRESIÓN					
Temperatura de impresión	200 – 240	°C			
Temperatura de la cama	60 – 90	°C			
Ventilador de capa	40 – 60	%			
Velocidad de impresión	20 – 40	mm/s			
TAMAÑO					
	PESO NETO	PESO BRUTO	DIAMETROS	COLOR	EMBALAJE
M	750 g	975 g	1,75 mm/2,85 mm	Natural (crema)	Caja Innovatefil

AVISO: la información proporcionada en las hojas de datos está destinada a ser solo una referencia. No debe utilizarse como valores de diseño o control de calidad. Los valores reales pueden diferir significativamente dependiendo de las condiciones de impresión. El rendimiento final de los componentes impresos no solo depende de los materiales, también son importantes las condiciones de diseño e impresión.