

BOLSA DE PELLETS TPU COLOR TRANSPARENTE DE 25kg

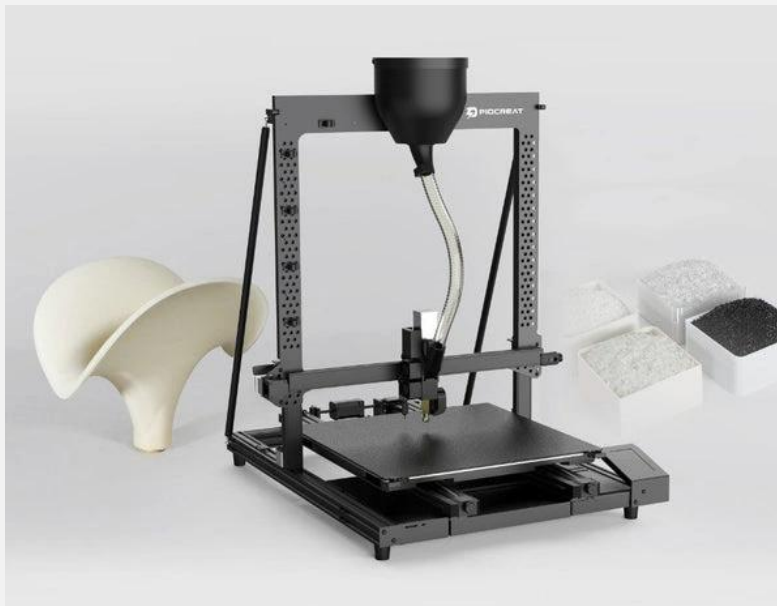
TPU-PELLET-TRANSPARENTE

CREALITY



Descripción:

Los pellets de TPU (poliuretano termoplástico) son pequeñas partículas de material plástico altamente elástico y resistente, que se utilizan como materia prima en impresión 3D y procesos de moldeo.



Especificaciones:

Proyecto	Estándares de prueba	Unidad	Valor de prueba
Dureza	ASTM D 2240	Orilla A	95
Densidad	ASTM D 792	g/cm ³	1.21
Resistencia al alargamiento del 100%	ASTM D 412	MPa	14
Resistencia al alargamiento del 300%	ASTM D 412	MPa	23
Resistencia a la tracción	ASTM D 412	MPa	32
Alargamiento de rotura	ASTM D 412	%	600
Humedad	ASTM D 6890	%	0.5
Temperatura de transición vítrea	ASTM D 3418	°C	-32

Nota: Los valores anteriores son típicos, comuníquese con su representante de ventas para obtener detalles específicos del lote.

Condiciones de procesamiento recomendadas:

	Zona de calentamiento 1	Zona de calentamiento 2	Zona de calentamiento 3	Zona de calentamiento 4	Boquilla
°C	180	185	190	195	195

Procesamiento de extrusión:

	Zona de alimentación	Zona de calentamiento 1	Zona de calentamiento 2	Zona de calentamiento 3	Zona de calentamiento 4	Brida	Molde bucal
° C	185	190	195	200	205	210	205

Nota: Los parámetros de procesamiento anteriores son solo para referencia del cliente. Los clientes deben ajustar los parámetros de procesamiento correspondientes según el equipo específico para obtener las mejores condiciones de proceso y la mejor calidad del producto.

Precauciones de secado:

Las partículas de TPU para impresión 3D deben almacenarse secas y herméticamente cuando no se utilicen, asegurándose de que el contenido de humedad sea inferior al 0,5 % cuando se utilicen para imprimir. Antes de volver a utilizarlas después de abrir el paquete, deben secarse en un horno a 80 °C-100 °C durante 4-6 horas antes de su uso.

AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2, Centro
Histórico, Centro, 06000 Ciudad de México,
CDMX
Teléfono: 55 5130 7210


Realizó	Francisco Javier Hernández Ramos
Revisó	Ing. Luz Fernanda Domínguez Gómez
Fecha	19/11/2024



AUTHORIZATION LETTER

To Whom it may Concern,

We SHENZHEN CREALITY 3D TECHNOLOGY CO., LTD Hereby officially authorizes AG ELECTRONICA SAPI DE CV as one of our distributors in MEXICO. AG ELECTRONICA SAPI DE CV as a Brand agent is entitled to resell all Creality's Printer and related accessories which includes both Ender and CR series through the below channels.

And allow to use the Brand of 

<https://www.agelectronica.com/>

Authorization period : 2025.2.13- 2026.2.12

If you need to verify agency code ,or have any questions about this authorization, pls get contact with becky@creality.com

Shenzhen Creality 3D Technology Co., Ltd

