

FICHA TÉCNICA

de producto

PC NEGRO INY. (PRD-100%PIR)

Producto plástico técnico triturado de origen 100% postindustrial, de procedencia en su mayoría del sector cosmético

CARACTERÍSTICAS

- Triturado en parrilla de 10 mm de tamaño
- Resistencia al impacto
- Soporta temperaturas elevadas sin deformarse. Estabilidad dimensional excelente
- Limitación estética del color ya que no se logra sea transparente

APLICACIONES

- Industria automotriz: fabricación de piezas interiores, soportes de espejos retrovisores, carcasas faros vehículos.
- Electrónica y electricidad: carcasas de portátiles, teléfonos y cargadores
- Construcción y hogar: carcasa herramientas eléctricas, mobiliario de oficina

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARAMETRO	METODO ISO TEST	VALOR
Densidad (g/cm3)	1183	1.19-1.22
Indice fluidez (300°C, 1.2kg)	1133	10-30
Contenido LDPE	---	< 2
Contenido no plástico (%)	---	0
Humedad (%)	---	NA
Indice cenizas (600°C)	---	NA
Modulo flexión (MPa)	527	NA
Impacto IZOD Sin Ent.23°C (KJ/M2)	180/1A	40-60
VICAT	---	145°C



EMBALAJE

El producto se entrega en bigbags neutros o rotulados de Menza con medidas de 0.95 x 0.95 y altura de 2.10 m.

Material paletizados sobre palés 1.00x1.20m

Posibilidad de entregar material con capuchones de plástico reciclado. Petición expresa por parte cliente

COLORES

Material transparente con algo de color. Ideal para tener para grises o negros

