



## **R- PC TRITURADO BLANCO 1000BB**

### **ORÍGEN DEL POLÍMERO AL FINAL DE SU USO**

Triturado de PC piezas blancas de inyección. Se trata de un triturado 100% reciclado.

### **PASOS DEL RECICLAJE**

Los desechos post-industriales recibidos pasan por una serie de procesos previos a su posterior uso. En primer lugar, los materiales son clasificados, tarados y almacenados. En este primer control se observa si el material recibido está contaminado por cualquier otro tipo de plástico o incluso, cualquier otro tipo de material. Se etiqueta el material en el cuál, mediante un programa de gestión de datos, se le crea un “código” para facilitar su seguimiento.

En segundo lugar, los materiales ya etiquetados comienzan por la molienda. En este proceso, las grandes piezas recibidas son trituradas.

Una vez el material es triturado pasa por el control de calidad final, donde se recoge una muestra representativa y se analiza en el laboratorio.

### **PROCESAMIENTO SELECCIONADO ADECUADO**

Moldeo por inyección.



## DESCRIPCIÓN Y USOS

PC triturado blanco.

Recomendado para la fabricación de productos de inyección como piezas de automóvil, moldes de cocina, productos de la industria eléctrica...

### *Ficha técnica*

<b>PROPIEDADES FÍSICAS</b>	<b>MÉTODO</b>	<b>CONDICIONES</b>	<b>VALOR/RANGO</b>	<b>UNIDADES</b>
<i>MVR</i>	ISO1133	300°C; 1.2Kg	8-11	cm <sup>3</sup> /10min
<i>DENSIDAD</i>	ISO1183	25°C	1.2	g/cm <sup>3</sup>
<i>FORMA</i>	Visual	-	Triturado	-
<i>COLOR</i>	Visual	-	Blanco	-
<i>IZOD NOTCHED IMPACT STRENGHT</i>	ISO180	23°C	>40	KJ/m <sup>2</sup>

## Aspecto



Los datos especificados en esta ficha de producto han sido recogidos en base a pruebas realizadas en laboratorios propios, tienen un carácter meramente orientativo y no vinculante. El cliente es responsable de realizar sus propias pruebas para asegurarse de que el producto cumple los requisitos requeridos para sus procesos y productos finales. El uso y transformación del producto suministrado por AIRESA es responsabilidad exclusiva del cliente.

AIRESA S.L.U

[www.airesa.es](http://www.airesa.es)

C/MAULETS Nº4, 46900, TORRENT (VALÈNCIA)

CONTACTO: 961981124

EMAIL: [airesaonline@airesa.es](mailto:airesaonline@airesa.es)

2025