



R- PP COPO GRANZA NATURAL 1.600BB

ORÍGEN DEL POLÍMERO AL FINAL DE SU USO

Granza lavada procedente de barreduras de petroquímica. Se trata de granza 100% reciclada.

PASOS DEL RECICLAJE

Los deshechos pre-consumo 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 son lavados y secados.

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

PROCESAMIENTO SELECCIONADO ADECUADO

Recomendado para extrusión y moldeo por soplado.



DESCRIPCIÓN Y USOS

PP granza natural 100% reciclada especialmente adecuada para aplicaciones que requieren excelentes propiedades mecánicas, tales como tableros y perfiles, moldeo por soplado, extrusión de láminas con alto brillo superficial, tubería...

Ficha técnica

| PROPIEDADES FÍSICAS | MÉTODO | CONDICIONES | VALOR/RANGO | UNIDADES |
|---|---------|--------------|-------------|-------------------|
| <i>MFI</i> | ISO1133 | 230°C;2.16Kg | 1.5 – 1.8 | g/10min |
| <i>DENSIDAD</i> | ISO1183 | 25°C | 0.90 – 0.93 | g/cm ³ |
| <i>FORMA</i> | Visual | - | Granza | - |
| <i>COLOR</i> | Visual | - | Natural | - |
| <i>IZOD NOTCHED IMPACT STRENGHT</i> | ISO180 | 23°C | >5,28 | KJ/m ² |

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

C/MAULETS Nº4, 46900, TORRENT (VALÈNCIA)

CONTACTO: 961981124

2025