

PLAXEN

LDB10020



Descripción

La resina LDB10020 es obtenida a partir de polietileno de baja densidad post consumo el cual es procesado a partir de la mas innovadora tecnología de extrusión, por lo cual el producto obtenido a través de nuestro proceso de reciclaje es considerado una resina PCR (Post Consumer Recycled) que cuenta con la certificación Green Circle.



PARAMETROS DE CONTROL

| CARACTERISTICA | UNIDAD | METODO DE PRUEBA | VALOR |
|-------------------|---------|------------------|----------|
| INDICE DE FLUIDEZ | g/10min | ASTM D 1238 | 0.75-1.4 |

PROPIEDADES TIPICAS

| CARACTERISTICA | UNIDAD | METODO DE PRUEBA | VALOR |
|------------------------|--------------------|------------------|---------------|
| TAMAÑO DE PELLET | PELLET/GRAMO | - | 25 - 30 |
| HUMEDAD | % | ASTM D6980 | 0 - 0.5 |
| DENSIDAD | g/cm ³ | ASTM D-1505-10 | 0.9265 |
| ELONGACIÓN (DM/DT) | % | ASTM D-882 | 203/550 |
| RESISTENCIA DE TENSIÓN | Kg/mm ² | ASTM T-882 | 0.9343/1.074 |
| RESISTENCIA DE RASGADO | Kg/mm | ASTM D-1004 | 0.5163/0.6244 |

Observaciones:



Los parámetros típicos mostrados en este documentos son obtenidos a partir de valores promedio y no constituye ninguna garantía. La garantía será constituida en el certificado de calidad