

Borealis PP BA110CF

| | | | |
|---------------------|-------------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | Borealis AG | Categoría | PP Homopolymer |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

BA110CF es un copolímero heterofásico. Este grado es adecuado para la fabricación de películas no orientadas en líneas de película soplada.

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|------------------------|---|------------------|--------|
| Características | Copolímero | - | - |
| | Buena Sellabilidad Térmica | - | - |
| | Buena Resistencia al Impacto | - | - |
| | Buena Tenacidad | - | - |
| | Bajo gel | - | - |
| | Resistencia al impacto a baja temperatura | - | - |
| | Distribución de Peso Molecular Med.-Ancha | - | - |
| | Usos | Película | - |
| Embalaje de Alimentos | | - | - |
| Laminados | | - | - |
| Película no orientada | | - | - |

| Información General | | | |
|--------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| | Película orientada | - | - |
| | Suministros estacionarios | - | - |
| Cumplimiento RoHS | Cumplimiento RoHS | - | - |
| Formas | Pellets | - | - |
| Método de procesamiento | Película soplada | - | - |
| | Coextrusión | - | - |

| Físico | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 0.85 g/10 min | - | ISO 1133 |

| Mecánico | | | |
|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Módulo de flexión | 1200 MPa | 174045.6 psi | ISO 178 |
| Espesor de película - Ensayado | 50 µm | 1.97 mil | - |
| Módulo a la tracción | | | ISO 527-3 |
| | 500 MPa | 72519.0 psi | - |
| | 600 MPa | 87022.8 psi | - |
| Resistencia a la tracción | | | ISO 527-3 |
| | 40.0 to 60.0 MPa | 5801.52 - 8702.28 psi | - |
| | 30.0 to 50.0 MPa | 4351.14 - 7251.9 psi | - |
| Elongación a la tracción | | | ISO 527-3 |
| | 550 % | - | - |
| | 750 % | - | - |

| Mecánico | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Impacto con dardo instrumentado | 25.0 J | - | ISO 7765-2 |

| Térmico | | | |
|------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de fusión (DSC) | 166 °C | 330.8 °F | ISO 3146 |

| Óptico | | | |
|------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Brillo | | - | ASTM D2457 |
| Opacidad | % | - | ASTM D1003 |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

| | |
|-------------------|--|
| Dirección: | Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China |
| Contacto: | Mr. Zhao Yong |
| Email: | sales@su-jiao.com |
| Sitio web: | www.polymersdata.com |
| Móvil: | +86-134-2475-5533 |

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.