

Bormed™ HD800CF-11

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

Descripción del Producto

Bormed HD800CF-11 es un homopolímero de polipropileno. Este grado es adecuado para la fabricación de películas fundidas no orientadas en el proceso de rodillo de enfriamiento y películas sopladas en el proceso de enfriamiento por agua tubular. Este grado también se puede procesar utilizando tecnología de moldeo por inyección.

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|------------------------|--|------------------|--------|
| Características | Alto brillo | - | - |
| | Alta rigidez | - | - |
| | Homopolímero | - | - |
| | Distribución de Peso Molecular Med.- Ancha | - | - |
| Usos | Cierres | - | - |
| | Embalaje Médico | - | - |
| | Productos Farmacéuticos | - | - |

| Físico | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 8.0 g/10 min | - | ISO 1133 |

| Mecánico | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Módulo de flexión | 1400 MPa | 203053.2 psi | ISO 178 |
| Coeficiente de fricción | | - | ISO 8295 |
| Módulo a la tracción | 800 MPa 800 MPa | - 116030.4 psi 116030.4 psi | ISO 527-3 - - |
| Resistencia a la tracción | 45.0 MPa 40.0 MPa | - 6526.71 psi 5801.52 psi | ISO 527-3 - - |
| Elongación a la tracción | 600 % 650 % | - - - | ISO 527-3 - - |
| Ensayo de punzonado instrumentado | 100 J/cm | - | ISO 7765-2 |

| Térmico | | | |
|------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de fusión | 164 °C | 327.2 °F | ISO 11357-3 |

| 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.