

Biorene® HA-40

| | | | |
|---------------------|------------------------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | Resirene, S.A. de C.V. | Categoría | PS (GPPS) |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

Una resina híbrida entre PS y almidón con excelentes propiedades mecánicas y térmicas.

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|--------------------------------|----------------------------------|------------------|--------|
| Características | Contenido de recursos renovables | - | - |
| Método de procesamiento | Moldeo por inyección | - | - |

Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|--|-----------------|------------------|------------|
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 9.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |

| Mecánico | | | |
|----------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Módulo a la tracción | 773 MPa | 112114.37 psi | ASTM D638 |
| Resistencia a la tracción | | - | ASTM D638 |
| | 20.0 MPa | 2900.76 psi | - |
| | 17.0 MPa | 2465.65 psi | - |
| Elongación a la tracción | | - | ASTM D638 |
| | 5.0 % | - | - |
| | 3.0 % | - | - |

| Información de Procesamiento | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de procesamiento (fusión) | 140 to 180 °C | 284.0 - 356.0 °F | - |
| Temperatura del molde | 40.0 °C | 104.0 °F | - |

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.