# ACCUTECH™ CP0437G20CL

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | ACLO Compounders Inc. | **Categoría** | PP Homopolymer |
| **Carga/Filler** | 20% Fibra de vidrio | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

ACCUTECH™CP0437G20CL es un producto de copolímero de polipropileno (PP Copoly), que contiene un material reforzado con 20% de fibra de vidrio. Está disponible en América del Norte.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Carga / Refuerzo** | Material reforzado con fibra de vidrio, 20% relleno por peso | - | - |
| **Formas** | Partícula | - | - |

### Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Gravedad específica** | 1.01 g/cm³ | - | ASTM D792 |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Índice de fluidez de masa (MFR)** | 13 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **Contracción de moldeo** | 0.10 % | - | ASTM D955 |
| **Dureza Rockwell** | 80 | - | ASTM D785 |

## Propiedades mecánicas

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Módulo a la tracción** | 2500 MPa | 362595.0 psi | ASTM D638 |
| **Resistencia a la tracción** | 42.0 MPa<br>40.0 MPa | -<br>6091.6 psi<br>5801.52 psi | ASTM D638<br>ASTM D638<br>ASTM D638 |
| **Elongación a la tracción** | 5.0 %<br>8.0 % | -<br>-<br>- | ASTM D638<br>ASTM D638<br>ASTM D638 |
| **Módulo de flexión** | 2800 MPa | 406106.4 psi | ASTM D790 |
| **Resistencia a la flexión** | 57.0 MPa | 8267.17 psi | ASTM D790 |
| **Impacto Izod con entalla** | 130 J/m | 2.43 ft·lb/in | ASTM D256 |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de deflexión bajo carga** | 152 °C<br>116 °C | -<br>305.6 °F<br>240.8 °F | ASTM D648<br>ASTM D648<br>ASTM D648 |

## Otros

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Desconocido** | | - | - |


## 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.