# ACCUTECH™ CP0436G15M15CL

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | ACLO Compounders Inc. | **Categoría** | PP Homopolymer |
| **Carga/Filler** | 15% Fibra de vidrio; 10% Mineral | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

ACCUTECH™CP0436G15M15CL es un producto de copolímero de polipropileno (PP Copoly), que contiene un 15% de materiales reforzados con fibra de vidrio y un 15% de rellenos minerales. Está disponible en América del Norte.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Carga / Refuerzo** | Material reforzado con fibra de vidrio, 15% relleno por peso<br>Relleno mineral, 15% relleno por peso | -<br>- | -<br>- |
| **Formas** | Partícula | - | - |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Gravedad específica** | 1.10 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **Índice de fluidez de masa (MFR)** | 5.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **Contracción de moldeo** | 0.20 % | - | ASTM D955 |
| **Dureza Rockwell** | 57 | - | ASTM D785 |

## Propiedades mecánicas

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Módulo a la tracción** | 3050 MPa | 442365.9 psi | ASTM D638 |
| **Resistencia a la tracción** | 35.0 MPa<br>33.0 MPa | -<br>5076.33 psi<br>4786.25 psi | ASTM D638<br>ASTM D638<br>ASTM D638 |
| **Elongación a la tracción** | 4.0 %<br>9.0 % | -<br>-<br>- | ASTM D638<br>ASTM D638<br>ASTM D638 |
| **Módulo de flexión** | 3500 MPa | 507633.0 psi | ASTM D790 |
| **Resistencia a la flexión** | 53.0 MPa | 7687.01 psi | ASTM D790 |
| **Impacto Izod con entalla** | 120 J/m | 2.25 ft·lb/in | ASTM D256 |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de deflexión bajo carga** | 151 °C<br>112 °C | -<br>303.8 °F<br>233.6 °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.