# EnCom 1016

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | EnCom, Inc. | **Categoría** | PC |
| **Carga/Filler** | - | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

EnCom 1016 es un material de policarbonato (PC). Este producto está disponible en América del Norte, África y Medio Oriente, América Latina, Europa o Asia-Pacífico. El método de procesamiento es: moldeo por extrusión de perfil o moldeo por inyección. Las principales características de EnCom 1016 son: retardante de llama/clasificado como llama. Las áreas de aplicación típicas incluyen: Industria automotriz suministros de oficina/negocios

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Características** | General | - | - |
| **Usos** | Aplicación en el Campo<br>Automotriz<br>Equipos de Negocios<br>General | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **Apariencia** | Negro<br>Colores disponibles<br>Color natural | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |

## Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Formas** | Partícula | - | - |
| **Método de procesamiento** | Moldeo por extrusión de perfil<br>Moldeo por inyección | -<br>- | -<br>- |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Gravedad específica** | 1.20 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **Índice de fluidez de masa (MFR)** | 10 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **Contracción de moldeo** | 0.60 % | - | ASTM D955 |

## Propiedades mecánicas

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Resistencia a la tracción** | 55.2 MPa | 8006.1 psi | ASTM D638 |
| **Elongación a la tracción** | 120 % | - | ASTM D638 |
| **Módulo de flexión** | 2280 MPa | 330686.64 psi | ASTM D790 |
| **Resistencia a la flexión** | 8.27 MPa | 1199.46 psi | ASTM D790 |
| **Impacto Izod con entalla** | 850 J/m | 15.92 ft·lb/in | ASTM D256 |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de deflexión bajo carga** | | | ASTM D648<br>ASTM |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| | | - | D648 |
| | 135 °C | 275.0 °F | ASTM |
| | 129 °C | 264.2 °F | D648 |

## Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Clasificación de inflamabilidad** | V-2 | - | UL 94 |

## 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.