# Zhongfa PP pp6

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | Yuyao Zhongfa Engineering Plastics Co. Ltd. | **Categoría** | PP Homopolymer |
| **Carga/Filler** | 20% Mineral | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

Zhongfa PP pp6 es un material de polipropileno y contiene 20% de rellenos minerales. Este producto está disponible en la región de Asia-Pacífico y se procesa mediante moldeo por inyección. Las principales características de Zhongfa PP pp6 son: alto brillo aislamiento Buena estabilidad dimensional resistencia química Resistencia al calor Las áreas de aplicación típicas incluyen: aplicaciones eléctricas/electrónicas electrodomésticos Muebles Industria automotriz

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Carga / Refuerzo** | Relleno mineral, 20% relleno por peso | - | - |
| **Características** | Buena estabilidad dimensional<br>Resaltar<br>Aislamiento<br>Buena Liquidez | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- |

## Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| | Buena resistencia química<br>Resistencia al calor, alta | -<br>- | |
| **Usos** | Aplicaciones eléctricas/ electrónicas<br>Aparatos eléctricos<br>Muebles<br>Aplicación en el Campo Automotriz | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **Formas** | Partícula | - | - |
| **Método de procesamiento** | Moldeo por inyección | - | - |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Gravedad específica** | 1.04 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **Índice de fluidez de masa (MFR)** | 3.5 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **Contracción de moldeo** | % | - | ASTM D955 |
| **Dureza Rockwell** | 98 | - | ASTM D785 |

## Propiedades mecánicas

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Resistencia a la tracción** | 38.0 MPa | 5511.44 psi | ASTM D638 |
| **Elongación a la tracción** | 7.0 % | - | ASTM D638 |
| **Módulo de flexión** | 2200 MPa | 319083.6 psi | ASTM D790 |
| **Resistencia a la flexión** | 38.0 MPa | 5511.44 psi | ASTM D790 |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de deflexión bajo carga** | 140 °C<br>130 °C | -<br>284.0 °F<br>266.0 °F | ASTM D648<br>ASTM D648<br>ASTM D648 |

## Otros

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

## Información de Procesamiento

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de secado** | °C | - | - |
| **Tiempo de secado** | hr | - | - |
| **Temperatura de procesamiento (fusión)** | °C | - | - |
| **Temperatura del molde** | °C | - | - |
| **Presión de inyección** | MPa | - | - |

## 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.