# YUNGSOX® PP 1120D

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | Formosa Idemitsu Petrochemical Corporation | **Categoría** | PP Homopolymer |
| **Carga/Filler** | - | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

YUNGSOX® PP 1120D es un material de Polipropileno Homopolímero (PP Homopolímero). Está disponible en Asia-Pacífico. Atributos importantes de YUNGSOX® PP 1120D son: Buena rigidez Resistente al calor Homopolímero Aplicaciones típicas incluyen: Electrodomésticos Contenedores Aplicaciones de contacto alimentario Aplicaciones domésticas

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Características** | Buena Rigidez<br>Alta resistencia al calor<br>Homopolímero | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **Usos** | Componentes de Electrodomésticos<br>Contenedores de Alimentos<br>Uso general<br>Artículos para el hogar | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |

## Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Certificaciones de organismos** | FDA 21 CFR 177.1520 | - | - |
| **Formas** | Pellets | - | - |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Densidad** | 0.900 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **Índice de fluidez de masa (MFR)** | 15 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **Contracción de moldeo** | 1.3 to 1.7 % | - | Internal Method |
| **Dureza Rockwell** | 111 | - | ISO 2039-2 |

## Mecánico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Esfuerzo a la tracción** | 44.1 MPa | 6396.18 psi | ISO 527-2 |
| **Deformación a la tracción** | 100 % | - | ISO 527-2 |
| **Módulo de flexión** | 1570 MPa | 227709.66 psi | ISO 178 |
| **Impacto Izod con entalla** | 29 J/m | 0.5432 ft·lb/in | ISO 180 |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de deflexión térmica** | 120 °C | 248.0 °F | ISO 75-2/A |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de reblandecimiento Vicat** | 155 °C | 311.0 °F | ISO 306 |


## 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.