UBESTA 3030 JI7

Fabricante	UBE America, Inc.	**Categoría**	Nylon 12
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

UBESTA 3030 JI7 es un grado de PA12 plastificado y modificado para impacto con propiedades especiales de baja migración. Los campos de aplicación especiales pueden ser tubos neumáticos o hidráulicos donde la integridad de los anillos de sellado es muy importante.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Modificador de impacto Plastificante	- -	- -
Características	Modificación de impacto Plasticizado Resistencia al impacto, buena Trabajabilidad, buena Estabilidad térmica, buena	- - - - -	- - - - -
Usos	Accesorios de Tubería	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.00 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	4.0 g/10 min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	1.5 % 0.50 %	- - -	ISO 294-4 ISO 294-4 ISO 294-4
Absorción de agua	0.60 %	-	ISO 62
Dureza Rockwell	49	-	ISO 2039-2
Dureza Durometro	68	-	ISO 868

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	200 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	400 MPa	58015.2 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	19.0 MPa	2755.72 psi	ISO 178

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy con entalla	6.0 kJ/m² 110 kJ/m²	- 2.85 ft·lb/in² 52.34 ft·lb/in²	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	88.0 °C 47.0 °C	- 190.4 °F 116.6 °F	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
Temperatura de fusión (DSC)	174 °C	345.2 °F	ISO 3146
CLTE	1.6E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.0E+13 ohms·cm	-	IEC 60093

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.