UBESTA 3030 XA

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

Descripción del Producto

UBESTA 3030 XA es una Poliamida 12 no reforzada y de alta viscosidad, más adecuada para aplicaciones de extrusión, como películas, incluyendo aplicaciones alimentarias y tuberías.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Bajo punto de cristalización de solidificación a baja velocidad Trabajabilidad, buena Viscosidad, Alta	- - -	- - -
Usos	Películas Accesorios de Tubería	- -	- -
Certificaciones de organismos	Recomendación BgVV X EU 90/128/EEC FDA 21 CFR 177.1520	- - -	- - -
Apariencia	Color natural	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.02 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.0 g/10 min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	1.5 % 0.60 %	- - -	ISO 294-4 ISO 294-4 ISO 294-4
Absorción de agua	0.70 %	-	ISO 62
Dureza Rockwell	105	-	ISO 2039-2
Dureza Durometro	78	-	ISO 868

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	47.0 MPa	6816.79 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	4.0 % 200 %	- - -	ISO 527-2 ISO 527-2 ISO 527-2
Módulo de flexión	1500 MPa	217557.0 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	59.0 MPa	8557.24 psi	ISO 178

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy con entalla	7.0 kJ/m² 18 kJ/m²	- 3.33 ft·lb/in² 8.56 ft·lb/in²	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	90.0 °C 45.0 °C	- 194.0 °F 113.0 °F	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
Temperatura de fusión (DSC)	178 °C	352.4 °F	ISO 3146
CLTE	1.3E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.0E+15 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.