UBESTA XPA 9044 X2

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

Descripción del Producto

UBESTA XPA 9044 X2 es un elastómero de poliamida termoplástica que ofrece propiedades mejoradas del material y buena procesabilidad en aplicaciones de moldeo por inyección y extrusión.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Recuperación resiliente, excelente Alta elasticidad Trabajabilidad, buena Buena resistencia química Resistencia a la hidrólisis Definición, alta	- - - - - -	- - - - - -
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Partícula	-	-
			- -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.01 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	13 g/10 min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	0.80 % 0.20 %	- - -	ISO 294-4 ISO 294-4 ISO 294-4
Absorción de agua	2.5 %	-	ISO 62
Dureza Rockwell	22	-	ISO 2039-2
Dureza Durometro	44	-	ISO 868

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	44 % 400 %	- - -	ISO 527-2 ISO 527-2 ISO 527-2
Módulo de flexión	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	5.00 MPa	725.19 psi	ISO 178
			ISO 179/1eA

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy con entalla	16 kJ/m² 32 kJ/m²	- 7.61 ft·lb/in² 15.23 ft·lb/in²	ISO 179/1eA ISO 179/1eA

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	51.0 °C	123.8 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de fusión (DSC)	150 °C	302.0 °F	ISO 3146
CLTE	2.3E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.0E+10 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.