

ASI POLYETHYLENE LP 390-01

Fabricante	A. Schulman Europe	Categoría	HDPE, HMW
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

LP 390-01 natural es un copolímero de peso molecular estrecho, polietileno de alta densidad que combina una excelente resistencia al impacto con buena resistencia a la fisuración por tensión ambiental.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Alta resistencia a la fisuración por tensión (ESCR)	-	-
	Distribución de peso molecular estrecha	-	-
	Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	-
FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2		-	-
Apariencia	Color natural	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Compounding Moldeo por inyección	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.952 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	5.00 hr	-	ASTM D1693B
Dureza Durometro	59	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	27.6 MPa	4003.05 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	800 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1210 MPa	175495.98 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	J/m	-	ASTM D256
Impacto Gardner	32.5 J	-	ASTM D3029

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-68.9 °C	-92.02 °F	ASTM D746

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.