

Arak LLDPE HD3840UA

Fabricante	Shazand (Arak) Petrochemical Corporation	Categoría	LMDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

HD3840UA es un grado de copolímero de polietileno de densidad media virgen (MDPE) lineal, estabilizado UV, con una distribución de peso molecular estrecha. Características: alta rigidez, buena resistencia al impacto, blancura, estabilizado UV, buena resistencia a la fisuración por tensión, excelente procesabilidad, excelente acabado de superficie interno y externo. Las aplicaciones típicas son: artículos moldeados rotacionalmente con buena rigidez, como: tanques sépticos y contenedores ordinarios. Piezas técnicas moldeadas por inyección y cierres. * HD3840UA es adecuado para contacto con alimentos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Estabilizador UV	-	-
Características	Copolímero	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Buena Acabado Superficial	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia a UV	-	-
	Alta resistencia a la fisuración por tensión (ESCR)	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Distribución de peso molecular estrecha		
Usos	Cierres	-	-
	Contenedores	-	-
	Partes de ingeniería	-	-
	Tanques sépticos	-	-
Método de procesamiento	Moldeo rotacional	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.935 to 0.939 g/cm ³	-	ASTM D2838
Índice de fluidez de masa (MFR)	3.8 to 4.5 g/10 min	-	ASTM D1238

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	1000 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	700 MPa	101526.6 psi	ASTM D790

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy con entalla	20 kJ/m ²	9.52 ft·lb/in ²	ASTM D256

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.