

ALCUDIA® HDPE 5606-T

Fabricante	REPSOL	Categoría	HDPE, HMW
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

El compuesto natural ALCUDIA® 5606-T es un copolímero de hexeno de peso molecular medio apto para la extrusión de tuberías corrugadas para la protección de cables, tuberías de una o múltiples capas. Este producto se suministra en color natural, pero se puede colorear fácilmente con pigmentos estables a temperatura de procesamiento, utilizando técnicas de coloración en seco o masterbatch.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Comonomero de hexeno	-	-
	Buena coloración	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Peso Molecular Medio	-	-
Usos	Fuelles	-	-
	Sistema de Tuberías	-	-
Apariencia	Color natural	-	-
		-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Moldeo por Extrusión de Tubería		
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.956 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.60 g/10 min 2.0 g/10 min	- - -	ISO 1133 ISO 1133 ISO 1133
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	15.0 hr	-	ASTM D1693
Dureza Durometro	68	-	ASTM D2240
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	28.0 MPa	4061.06 psi	EN 638
Deformación a la tracción	700 %	-	EN 638
Módulo de flexión	1400 MPa	203053.2 psi	ASTM D790
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	°C 127 °C	- 260.6 °F	ASTM D746 ASTM D1525

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método

Temperatura de reblandecimiento Vicat

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	°C	-	-
Temperatura de fusión	°C	-	-
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.