

ALCUDIA® LDPE PE-071

Fabricante	REPSOL	Categoría	LDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ALCUDIA® PE071 es un grado de polietileno de baja densidad, producido mediante tecnología de autoclave a alta presión, especialmente destinado al recubrimiento por extrusión. Este material ofrece un equilibrio adecuado entre facilidad de procesado, buenas propiedades organolépticas, excelente adhesión y bajo neck-in. No contiene ningún aditivo. APLICACIONES TÍPICAS Recubrimiento por extrusión. Film delgado coextrusionado. Moldeo por inyección. Las excelentes propiedades de draw down de ALCUDIA® PE-071 permiten recubrimientos a alta velocidad, hasta 850 m/min y 5 g/m² a una temperatura máxima de extrusión de 330°C. Este material presenta un neck-in muy bajo en un amplio rango de condiciones de extrusión. Rango recomendado de temperatura de fusión para recubrimiento por extrusión de 275 a 330°C. Rango de temperatura para coextrusión según los polímeros procesados. Las condiciones de procesado deben optimizarse para cada línea de producción.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buenas Características	-	-
	Sensoriales	-	-
	Buena adhesión	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Baja contracción	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Sin aditivo		
Usos	Aplicación de recubrimiento	-	-
Certificaciones de organismos	Contacto alimentario europeo, no clasificado	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por co-extrusión	-	-
	Recubrimiento por extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.919 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	8.5 g/10 min	-	ISO 1133

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	86.0 °C	186.8 °F	ISO 306/A

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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.