

ALCUDIA® LDPE PE-023

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

Descripción del Producto

ALCUDIA® PE023 es un grado de polietileno de baja densidad de muy alta fluidez, destinado a diversas aplicaciones como adhesivos termofusibles, recubrimientos, compuestos y masterbatches. Su formulación no incluye aditivos. APLICACIONES TÍPICAS Adhesivos termofusibles Recubrimientos Modificación de la viscosidad en mezclas Compuestos Masterbatches Rango recomendado de temperatura de fusión de 180 a 230°C. Las condiciones de procesado deben optimizarse para cada línea de producción.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Libre de aditivos	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Alto flujo	-	-
Usos	Adhesivos	-	-
	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
	Compounding	-	-
	Masterbatch	-	-
	Modificación de Plásticos	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	EU Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
Método de procesamiento	Compounding	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.916 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	150 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza Shore	95	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	7.00 MPa	1015.27 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	120 %	-	ISO 527-2

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	72.0 °C	161.6 °F	ISO 306/A
Temperatura de fusión	105 °C	221.0 °F	-
Punto de reblandecimiento anillo y bola	116 °C	240.8 °F	ASTM E28

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	180 to 230 °C	356.0 - 446.0 °F	-

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.