

ALCUDIA® LDPE PE-022

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

Descripción del Producto

ALCUDIA® PE022 es un grado de polietileno de baja densidad de muy alta fluidez destinado a aquellas aplicaciones de moldeo por inyección en las que se requieren resistencia y buenas propiedades de flujo. Su formulación no contiene aditivos. APLICACIONES TÍPICAS Debido a su buen equilibrio de propiedades, ALCUDIA® PE022 es un grado muy versátil y es adecuado para artículos de tamaños muy diversos: Piezas y componentes industriales. Tapas y cierres. Juguetes. Rango de temperatura de fusión recomendado de 180 a 230°C. Las condiciones de procesamiento deben optimizarse para cada línea de producción.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Libre de aditivos	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Alto flujo	-	-
Usos	Tapas	-	-
	Cierres	-	-
	Aplicaciones industriales	-	-
	Juguetes	-	-

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

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.915 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	70 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza Shore	40	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	120 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	100 MPa	14503.8 psi	ISO 178

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	75.0 °C	167.0 °F	ISO 306/A

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (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.