

BONDYRAM® TL 4101C

Fabricante	Polyram Ram-On Industries	Categoría	PE Alloy
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Bondyram® TL 4101C es una poliolefina modificada que contiene grupos funcionales que mejoran su adhesión a diversos polímeros, como PA, EVOH, PET, y a metales como acero y aluminio. El material funciona como resina de capa de unión en estructuras de envases barrera multicapa. Bondyram TL puede utilizarse en una amplia variedad de procesos de coextrusión para la fabricación de botellas, tubos, láminas y películas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena adhesión	-	-
Usos	Botellas	-	-
	Película	-	-
	Hoja	-	-
	Capa de unión	-	-
	Tubería	-	-
Certificaciones de organismos	UE 2002/72/CE	-	-
	UE 2004/1/CE	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	UE 2004/19/CE	-	-
	UE 2005/79/CE	-	-
	UE 2007/19/CE	-	-
	UE 2008/39/CE	-	-
	FDA 21 CFR 175.105	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Coextrusión	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.920 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.0 g/10 min	-	ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	90.0 MPa	13053.42 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	12.0 MPa	1740.46 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	%	-	ISO 527-2
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	122 °C	251.6 °F	DSC

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura del tolva	230 °C	446.0 °F	-
Temperatura Zona 1 del cilindro	200 °C	392.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	210 °C	410.0 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	220 °C	428.0 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	220 °C	428.0 °F	-
Temperatura Zona 5 del cilindro	220 °C	428.0 °F	-
Temperatura del adaptador	220 °C	428.0 °F	-
Temperatura del dado	230 °C	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.