

Braskem PP RP 144

Fabricante	Braskem	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Descripción: RP 144 es un copolímero aleatorio de alta tasa de flujo de fusión, diseñado para equipos de recubrimiento de alta velocidad. Este producto presenta buena procesabilidad, excelente brillo y soldabilidad. Aplicaciones: Impermeabilización de bolsas de rafia soldadas.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Alto brillo	-	-
	Copolímero aleatorio	-	-
	Soldable	-	-
Usos	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Recubrimiento por extrusión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.902 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	40 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell		-	-
	76	-	ASTM D785
	76	-	ISO 2039-2

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	27.0 MPa	3916.03 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	12 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión		-	-
	800 MPa	116030.4 psi	ASTM D790
	850 MPa	123282.3 psi	ISO 178
Impacto Izod con entalla		-	-
	20 J/m	0.3746 ft·lb/in	ASTM D256
	35 J/m	0.6555 ft·lb/in	ASTM D256
	3.0 kJ/m ²	1.43 ft·lb/in ²	ISO 180

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	-
	86.0 °C	186.8 °F	ASTM D648
	86.0 °C	186.8 °F	ISO 75-2/B
	50.0 °C	122.0 °F	ASTM D648
	50.0 °C	122.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	130 °C	266.0 °F	ISO 306/A, ASTM D1525

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.