

Bapolene® PP5083

Fabricante	Bamberger Polymers, Inc.	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Bapolene PP 5083 es un Copolímero PP Random clarificado para moldeo por inyección. Esta resina exhibe buenas propiedades de procesamiento e impacto. Este producto cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520 y es adecuado para aplicaciones de envasado de alimentos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Clarificador	-	-
Características	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Procesabilidad Copolímero aleatorio	-	-
Usos	Contenedores	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Artículos para el hogar	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.900 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	35 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Rockwell	78	-	ASTM D785

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D638
	26.2 MPa	3800.0 psi	-
	24.1 MPa	3495.42 psi	-
Elongación a la tracción		-	ASTM D638
	11 %	-	-
	550 %	-	-
Módulo de flexión	1170 MPa	169694.46 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	87.8 °C	190.04 °F	ASTM D648

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.