

Bapolene® PP5021

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

Descripción del Producto

Bapolene PP5021 es un Copolímero PP Random diseñado para aplicaciones de moldeo por soplado y extrusión. Esta resina exhibe excelente claridad, resistencia al impacto, rigidez y procesabilidad. Este producto cumple con los estándares de la FDA para aplicaciones de contacto con alimentos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Copolímero aleatorio	-	-
Usos	Botellas	-	-
	Perfiles	-	-
Certificaciones de organismos	FDA Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por soplado Extrusión	- -	- -
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.900 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.8 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	67	-	ASTM D2240
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	27.6 MPa 22.1 MPa	- 4003.05 psi 3205.34 psi	ASTM D638 - -
Elongación a la tracción	14 % 520 %	- - -	ASTM D638 - -
Módulo de flexión	1030 MPa	149389.14 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	59 J/m	1.11 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	87.2 °C	188.96 °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.