

Bapolan® PS6045

Fabricante	Bamberger Polymers, Inc.	Categoría	PS (GPPS)
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Bapolan PS6045 es una resina de poliestireno para extrusión/inyección de uso general que ofrece excelente claridad y propiedades de distorsión térmica. Este producto cumple con las normas FDA para aplicaciones en contacto con alimentos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Alta claridad	-	-
Usos	Envases soplados	-	-
	Embalaje	-	-
Certificaciones de organismos	FDA Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
Formas	Pellets	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.05 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.8 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Rockwell	60	-	ASTM D785

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	51.7 MPa	7498.46 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	3.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3380 MPa	490228.44 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	27 J/m	0.5057 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	93.0 °C	199.4 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	104 °C	219.2 °F	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.