

Bapolan® PS6260

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

Descripción del Producto

Bapolan PS6260 es una resina de poliestireno de uso general para moldeo por inyección que ofrece resistencia al impacto media, flexibilidad, brillo y procesabilidad. Este producto cumple con los requisitos de la FDA de la regulación 21CFR177.1640.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Uso general	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Brillo Medio	-	-
	Resistencia al Impacto Media	-	-
Usos	Contenedores	-	-
	Uso general	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Juguetes	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1640	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.05 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	12 g/10 min	-	ASTM D1238

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	40 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2760 MPa	400304.88 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	64 J/m	1.2 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	82.2 °C	179.96 °F	ASTM D648
	91.1 °C	195.98 °F	ASTM D1525

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método

Temperatura de reblandecimiento Vicat

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método

Clasificación de inflamabilidad HB - UL 94

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método

Brillo Gardner 95 - ASTM D523

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.