

Bayflex® 962

Fabricante	Covestro - Polycarbonates	Categoría	PUR, Unspecified
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Bayflex 963 es un sistema de poliuretano basado en poliéter completamente compuesto que consiste en dos componentes líquidos que pueden ser soplados con agua. El Componente A es un prepolímero de diisocianato de difenilmetano (MDI) modificado, y el Componente B es un sistema de poliol de poliéter. El sistema Bayflex 963 se utiliza en la fabricación de plantillas de poliuretano microcelular. Las plantillas preparadas a partir de estos componentes combinan ligereza, comodidad y durabilidad. La procesabilidad y las propiedades de flexión dinámica son excelentes y han hecho del sistema Bayflex 963 un material principal para plantillas. Como con cualquier producto, el uso del sistema Bayflex 963 en una aplicación determinada debe ser probado (incluyendo pero no limitado a pruebas de campo) por el usuario con antelación para determinar su idoneidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
Usos	Calzado	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.304 g/cm ³	-	ASTM D1622
Dureza Durometro	60	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	2.07 MPa	300.23 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	500 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	1.40 kN/m	-	Internal method
Deflexión de carga de compresión al 25%	0.0517 MPa	7.5 psi	ASTM D575
Deflexión de carga de compresión al 50%	0.138 MPa	20.02 psi	ASTM D575
Deformación permanente por compresión	4.0 %	-	ASTM D395

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 69	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100	-	-
Desconocido		-	-

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.