

Bayfill® EA 2003 (5 pcf)

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

Descripción del Producto

Bayfill EA 2003 es un sistema de espuma de poliuretano de baja densidad y semirrígido diseñado para aplicaciones interiores de automóviles. Produce una espuma friable que tiene la capacidad de absorber más energía en aplicaciones donde el espacio es limitado. El sistema Bayfill EA es una excelente opción cuando se requiere o desea protección contra impactos para los ocupantes por encima de la línea del cinturón del vehículo. Las espumas fabricadas con Bayfill EA 2003 pueden incorporarse en los revestimientos del techo del vehículo y en las cubiertas de los pilares para mejorar la protección de los ocupantes en colisiones. Debido a que esta espuma es friable, debe considerarse un absorbente de energía sacrificial y debe reemplazarse después de sufrir daños por un impacto. El sistema Bayfill EA 2003 se suministra en dos componentes. El Componente A es un diisocianato de difenilmetano polimérico (PMDI) y el Componente B es un sistema de polioliol poliéter. Como con cualquier producto, el uso del sistema Bayfill EA 2003 en una aplicación determinada debe ser probado (incluidas, entre otras, pruebas de campo) con antelación por el usuario para determinar su idoneidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Baja densidad	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Espuma	-	-
	Aplicación en el Campo Automotriz	-	-
	Partes interiores de automóvil	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad moldeada	80.1 kg/m ³	-	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la compresión		-	ASTM D1621
	0.617 MPa	89.49 psi	ASTM D1621
	0.685 MPa	99.35 psi	ASTM D1621
	0.976 MPa	141.56 psi	ASTM D1621

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 250	-	-
	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.