

Bayfill® 382 (47.6:100)

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

Descripción del Producto

Bayfill 382 es un sistema de espuma de poliuretano semirrígido diseñado para aplicaciones interiores automotrices. El sistema Bayfill 382 es una excelente opción para la producción de paneles de tacto suave, como paneles de instrumentos, molduras de puertas y consolas centrales. La espuma se moldea típicamente en un proceso de relleno posterior entre una piel exterior suave y un sustrato termoplástico rígido. El sistema Bayfill 382 se suministra como dos componentes. El Componente A es un diisocianato de difenilmetano (PMDI) polimérico. El Componente B es una mezcla de polioli. Al igual que con cualquier producto, el uso del sistema Bayfill 382 en una aplicación determinada debe ser probado (incluyendo, pero no limitado a, pruebas de campo) por el usuario con anticipación para determinar su idoneidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Espuma	-	-
	Aplicación en el Campo Automotriz	-	-
	Partes interiores de automóvil	-	-
	Equipamiento interior de automóvil	-	-
	Tablero de automóvil	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad moldeada	144 kg/m ³	-	ASTM D3574A

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Deflexión de fuerza de compresión	0.179 MPa	25.96 psi	ASTM D3574C
	0.117 MPa	16.97 psi	ASTM D3574C
			ASTM D3574C
Deformación permanente por compresión	36 %	-	ASTM D3574D
	29 %	-	ASTM D3574D
	14 %	-	ASTM D3574D
	18 %	-	ASTM D3574D
			ASTM D3574D
Resistencia a la tracción	0.124 MPa	17.98 psi	ASTM D3574K
	0.324 MPa	46.99 psi	ASTM D3574E
Elongación a la tracción	17 %	-	ASTM D3574K
	44 %	-	ASTM D3574E
Resistencia al desgarro	0.175 kN/m	-	ASTM D3574F

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 53	-	-
	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.