

Baydur® PUL 2500 (81% Glass)

Fabricante	Covestro - Polycarbonates	Categoría	PUR, Unspecified
Carga/Filler	81% Fibra de vidrio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Baydur PUL 2500 es un sistema de poliuretano líquido de dos componentes para su uso en la fabricación de compuestos. El isocianato es un diisocianato de difenilmetano (MDI) modificado, y el componente de polioliol es una mezcla de polioliol de poliéter. El sistema ha sido diseñado especialmente para su uso en pultrusión y proporciona excelentes propiedades de compuesto, incluyendo una elongación superior hasta la rotura, resistencia al corte y resistencia al impacto. Al igual que con cualquier producto, el uso del sistema Baydur PUL 2500 en una aplicación determinada debe ser probado (incluyendo pruebas de campo, etc.) por el usuario con antelación para determinar su idoneidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Material reforzado con fibra de vidrio, 81% de relleno por peso	-	-
Características	Resistencia al impacto, buena	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Tasa de tracción extendida	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método

Método de procesamiento	Pultrusión	-	-
--------------------------------	------------	---	---

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	2.09 g/cm ³	-	ASTM D792

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	48300 MPa	7005335.4 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	1380 MPa	200152.44 psi	ASTM D790
Cizallamiento de viga corta	MPa	-	ASTM D2344
Deformación a la flexión	3.0 %	-	ASTM D790

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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.