

Baytec® MS-092 (HQEE)

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

Descripción del Producto

Baytec MS-092 es un prepolímero de poliéster terminado en diisocianato de difenilmetano modificado (MDI). Se utiliza en la fabricación de elastómeros de poliuretano colado sólido de altas prestaciones. Como con cualquier producto, el uso del prepolímero Baytec MS-092 en una aplicación determinada debe ser probado previamente por el usuario (incluidas pruebas de campo, etc.) para determinar su idoneidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Líquido	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	50	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la abrasión Taber	42.0 mg	-	ASTM D3498
Deflexión por compresión		-	ASTM D575
	4.83 MPa	700.53 psi	ASTM D575
	8.96 MPa	1299.54 psi	ASTM D575
	0.827 MPa	119.95 psi	ASTM D575
	22.8 MPa	3306.87 psi	ASTM D575
	33.1 MPa	4800.76 psi	ASTM D575
	3.45 MPa	500.38 psi	
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	13.1 MPa	1900.0 psi	ASTM D412
	15.5 MPa	2248.09 psi	ASTM D412
	19.3 MPa	2799.23 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	42.1 MPa	6106.1 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	480 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro		-	-
	118 kN/m	-	ASTM D624
	66 kN/m	-	ASTM D1938
Deformación permanente por compresión	26 %	-	ASTM D395
Resiliencia Bayshore	42 %	-	ASTM D2632
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.