

ChronoThane™ P 80A

Fabricante	CardioTech International, Inc.	Categoría	PUR, Unspecified
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ChronoThane™ P 80A es un material de poliuretano (MDI) (PUR-MDI). Este producto está disponible en Norteamérica y se procesa por extrusión. Las principales características de ChronoThane™ P 80A son: buena procesabilidad esterilizable buena estabilidad dimensional resistente al desgaste Las áreas típicas de aplicación de ChronoThane™ P 80A son: médica/cuidado de la salud

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena estabilidad dimensional	-	-
	Bajo extracto	-	-
	Bajo coeficiente de fricción	-	-
	Aroma	-	-
	Desinfección por radiación	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Durabilidad	-	-
Usos	-	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Suministros Médicos/ enfermería		
Apariencia	Ámbar	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	80	-	ASTM D2240
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	103 MPa	14938.91 psi	ASTM D790
Esfuerzo a la tracción	5.86 MPa	-	ASTM D412
	12.1 MPa	849.92 psi	ASTM D412
		1754.96 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	35.2 MPa	5105.34 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	550 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	73.6 kN/m	-	ASTM D624
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	85.0 °C	185.0 °F	ASTM D1525

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	193 °C	379.4 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	193 °C	379.4 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	193 °C	379.4 °F	-
Temperatura de fusión	210 °C	410.0 °F	-
Temperatura del dado	204 °C	399.2 °F	-
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.