ColorRx® PC-2000NB

Fabricante	LTL Color Compounders, Inc.	**Categoría**	PC
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Un policarbonato de 20 melt diseñado para su uso en carcasas de equipos médicos, como dispositivos de monitoreo e imagenología, donde el contacto con el cuerpo no es un problema.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aplicaciones Médicas/Sanitarias	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.20 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	0.50 to 0.70 %	-	ASTM D955

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Rockwell	70	-	ASTM D785

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	62.1 MPa 65.5 MPa	- 9006.86 psi 9499.99 psi	ASTM D638 - -
Elongación a la tracción	6.0 % 120 %	- - -	ASTM D638 - -
Módulo de flexión	2310 MPa	335037.78 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	93.1 MPa	13503.04 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	640 J/m	11.99 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	127 °C	260.6 °F	ASTM D648

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.