ColorRx® PPSU-2000RX

تولیدکننده	LTL Color Compounders, Inc.	**دسته بندی**	PPSU
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

یک گرید قالب‌گیری تزریقی با جریان بالا از رزین PPSU سازگار با محیط زیست برای کاربردهای مراقبت‌های بهداشتی. این محصول برای کاربردهایی که شامل تماس بدنی بیش از 24 ساعت است، در نظر گرفته نشده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	زیست‌سازگار جریان بالا	- -	- -
کاربردها	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ISO 10993 کلاس VI USP	- -	- -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.29 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	25 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.70 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.37 %	-	ASTM D570

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	68.9 MPa	9993.12 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D638
	7.2 %	-	-
	60 %	-	-
مدول خمشی	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	690 J/m	12.92 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	207 C°	404.6 F°	ASTM D648

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.