ColorRx® PET-1000RX

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

توضیحات محصول

یک گرید قالب گیری تزریقی کوپلی استر سازگار با محیط زیست و غیر تقویت شده برای کاربردهای مراقبت های بهداشتی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	زیست‌سازگار	-	-
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	1.23 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 to 0.50 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.13 %	-	ASTM D570

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1780 MPa	258167.64 psi	ASTM D638
استحکام کششی	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	5.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1770 MPa	256717.26 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	بدون شکست	-	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	62.8 C°	145.04 F°	ASTM D648

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.