ColorRx® PC-2500RXR

المصنع	LTL Color Compounders, Inc.	**الفئة**	PC
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي كربونات عالي التدفق (معدل تدفق 25) متوافق حيوياً مع تحسين التحرير لتطبيقات الرعاية الصحية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	متوافق حيوياً تحرر جيد من القالب تدفق عالي	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-
تصنيفات الوكالة	ISO 10993 USP الفئة VI	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.20 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	25 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	0.50-0.70 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.15 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	70	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	61.7 MPa	8948.84 psi	-
	64.8 MPa	9398.46 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D638
	6.0 %	-	-
	120 %	-	-
معامل الانحناء	2300 MPa	333587.4 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	640 J/m	11.99 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	126 C°	258.8 F°	ASTM D648

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.