Zytel® RS LC1600 NC010

المصنع	DuPont Performance Polymers	**الفئة**	Nylon 1010
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ملدن، مقوى، مثبت للأشعة فوق البنفسجية، مصدر متجدد، بولي أميد 1010 تم تطويره للبثق

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري Plasticizer مثبت للأشعة فوق البنفسجية	- - -	- - -
الميزات	مثبت حرارياً Plasticized	- -	- -
الاستخدامات	فيلم مظاهر ورقة	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	الصب طلاء	- -	- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	بثق بثق الأفلام بثق المظهر بثق الألواح	- - - -	- - -
بيانات متعددة النقاط	إجهاد متساوي الحرارة مقابل إجهاد (ISO 11403-1) معامل القاطع مقابل الإجهاد (ISO 11403-1) معامل الشد مقابل درجة الحرارة (ISO 11403-1)	- - -	- - -
كود وسم الجزء (ISO 11469)	>PA1010-HIP<	-	-
معرف الراتنج (ISO 1043)	PA1010-HIP	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.04 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	% 1.0 % 2.6	- - -	ISO 294-4 - -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	590 MPa	85572.42 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	29.0 MPa	4206.1 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	% % 200	- - -	- ISO 527-2 ISO 527-2/50

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	12 kJ/m²	5.71 ft·lb/in²	-
	120 kJ/m²	57.1 ft·lb/in²	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة		-	ISO 179/1eU
	لا يوجد كسر	-	-
	لا يوجد كسر	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	197 C°	386.6 F°	ISO 11357-3

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف القابلية للاشتعال		-	IEC 60695-11-10, -20
	HB	-	-
	HB	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة المصهور	260 Pa·s	-	ISO 11443

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.