Geon™ CPVC LC510

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	CPVC
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Geon LC510 CPVC عبارة عن مركب صلب بدرجة البثق. يوفر LC510 مقاومة كيميائية ممتازة ومصمم للتطبيقات التي تتطلب مقاومة محسنة في درجات الحرارة المرتفعة. يُظهر LC510 سهولة المعالجة مع ثبات حراري ممتاز.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	مظاهر	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.50 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2250 MPa	326335.5 psi	ASTM D638
قوة الشد	53.1 MPa	7701.52 psi	ASTM D638
استطالة الشد	24 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2430 MPa	352442.34 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	79.3 MPa	11501.51 psi	ASTM D790
مقاومة صدمة السقوط	66.7 J/cm	-	ASTM D4226

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	106 C°	222.8 F°	-
	111 C°	231.8 F°	-
	92.8 C°	199.04 F°	-
	105 C°	221.0 F°	-
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	7.2E-5 cm/cm/ C°	-	ASTM D696

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	191-199 C°	375.8 - 390.2 F°	-

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.