Unichem 1417-013

المصنع	Colorite Polymers	**الفئة**	PVC, Flexible
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Unichem 1417-013 هو منتج من مادة البولي فينيل كلوريد المرنة. يمكن معالجته بالبثق أو القولبة بالحقن وهو متوفر في أمريكا الشمالية. وتشمل الخصائص: مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية ومقاومة للحرارة ومقاومة للصدمات وصلابة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	تدفق جيد مقاومة جيدة للصدمات ثبات حراري جيد مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية صلابة عالية	- - - - -	- - - - -
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.32 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.3 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	0.30 %	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	74	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2710 MPa	393052.98 psi	ASTM D638
قوة الشد	50.3 MPa	7295.41 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	3100 MPa	449617.8 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	91.0 MPa	13198.46 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	270 J/m	5.06 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	67.8 C°	154.04 F°	ASTM D648

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
النفاذية	90.0 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	163-168 C°	325.4 - 334.4 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب	10.0-37.8 °C	50.0 - 100.04 °F	-
الضغط الخلفي	0.689-2.76 MPa	99.93 - 400.3 psi	-
سرعة اللولب	40-100 rpm	-	-
نسبة ضغط اللولب	2.0:1.0 إلى 3.0:1.0	-	-

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.