VECTOR® 4114N

المصنع	TSRC Corporation	**الفئة**	SIS+SI
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مزيج من بوليمر SIS ثلاثي القوالب الخطي وبوليمر SI ثنائي القوالب. يحتوي على ~42% بوليمر SI ثنائي القوالب. ستيرين منخفض، معامل مرونة منخفض جدًا. VECTOR 4114A و VECTOR 4114N عبارة عن منتجات ممزوجة تتكون من بوليمر SIS ثلاثي القوالب الخطي وبوليمر SI ثنائي القوالب. إنها أكثر ليونة من VECTOR 4113A SIS/SI بسبب المحتوى العالي من ثنائي القوالب، مما يجعلها مناسبة تمامًا للاستخدام في المواد اللاصقة الحساسة للضغط بالذوبان الساخن، ومركبات المطاط اللدائني وتطبيقات ألواح البوليمر الضوئي. يتم تقديم VECTOR 4114A SIS/SI على شكل حبيبات كثيفة يتم توفيرها من الولايات المتحدة. يتم تقديم VECTOR 4114N SIS/SI على شكل حبيبات مسامية يتم توفيرها من الصين.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ناعم	-	-
الاستخدامات	مواد لاصقة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.918 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة الظاهرية	0.33 g/cm³	-	ASTM D1895
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	25 g/10 min	-	ASTM D1238
الستايرين المرتبط	15.0 %	-	-
محتوى الرماد	0.6 %wt	-	-
لزوجة المحلول	700 mPa·s	700.0 cP	-
صلابة الديورومتر	26	-	ASTM D2240

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى الكتلة الثنائية (Diblock)	42.0 %wt	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	0.700 MPa	101.53 psi	Internal Method
قوة الشد	13.0 MPa	1885.49 psi	Internal Method
استطالة الشد	1500 %	-	Internal Method

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.