Di-Pak™ R-4912

المصنع	Hapco Inc.	**الفئة**	Polyester, TP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

RIGID DI-PAK R-4912 & R-4260 A/B مركبات تعبئة وتغليف منخفضة اللزوجة وسريعة المعالجة وعالية الأداء وعالية HDT مع خصائص ممتازة ودوران سريع. كلاهما نظامان مكونان بنسب خلط 1:1 حسب الحجم. متوفرة في مثبطات اللهب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E151367-541367	-	-
الميزات	عازل كهربائي معالجة سريعة قابلية معالجة جيدة متانة جيدة مقاومة عالية للحرارة لزوجة منخفضة	- - - - - -	- - - - - -
الاستخدامات	علب البطاريات تطبيقات كهربائية/إلكترونية دروع كابلات الطاقة مفاتيح	- - - -	- - - -
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-

-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	سائل	-	
طريقة المعالجة	تغليف تغليف	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.20 g/cm³	-	ASTM D4669
انكماش القالب	0.20-0.70 %	-	ASTM D2566
الوزن	20 g	0.7054 oz	-
صلابة الديورومتر	82	-	ASTM D2240

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الخدمة	140 °C	284.0 °F	-
التوصيل الحراري	0.20 W/m/K	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت التجلط	1.0 min	-	ASTM D2971
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100 نسبة الخلط بالوزن: 90، نسبة الخلط بالحجم: 100	- - -	- - -
	500 cP	-	ASTM D4878

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة مزيج التصلب الحراري			
وقت إزالة القالب	10-15 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	44.1 MPa	6396.18 psi	ASTM D638
استطالة الشد	7.1 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2070 MPa	300228.66 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	62.7 MPa	9093.88 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	39 J/m	0.7305 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	91 J/m	1.7 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	3.1E+12 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	19 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي		-	ASTM D150
	3.60	-	-
	3.30	-	-
عامل التبديد	0.23	-	ASTM D150

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.