Di-Pak™ R-4807

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

وصف المنتج

RIGID DI-PAK R-4806 & R-4807 A/B مركبات تعبئة وتغليف منخفضة اللزوجة وسريعة المعالجة وعالية الأداء مع خصائص ممتازة ودوران سريع. كلاهما نظامان مكونان بنسب خلط 1:1 حسب الحجم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تغليف	-	
	تغليف	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.10 g/cm³	-	ASTM D4669
انكماش القالب	0.15-0.30 %	-	ASTM D2566
الوزن	18 g	0.6349 oz	-
صلابة الديورومتر	84	-	ASTM D2240

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الخدمة	70 °C	158.0 °F	-
التوصيل الحراري	0.22 W/m/K	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت التجلط	3.5-4.5 min	-	ASTM D2971
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100 نسبة الخلط بالوزن: 93، نسبة الخلط بالحجم: 100	- - -	- - -
لزوجة مزيج التصلب الحراري	240 cP	-	ASTM D4878
			-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت إزالة القالب	60 min	-	

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2340 MPa	339388.92 psi	ASTM D638
قوة الشد	42.7 MPa	6193.12 psi	ASTM D638
استطالة الشد	11 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2490 MPa	361144.62 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	12 J/m	0.2248 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	69 J/m	1.29 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.5E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	18 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي		-	ASTM D150
	3.77	-	-
	3.63	-	-
عامل التبديد	0.22	-	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.