Di-Pak™ R-4243

تولیدکننده	.Hapco Inc	**دسته بندی**	Polyester, TP
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

RIGID DI-PAK R-4242/4243 ترکیبات قالب گیری با قیمت پایین و گیرش سریع با خواص عالی و گردش سریع. R-4242/4243 به نسبت 1:1 بر اساس وزن یا حجم هستند، که آنها را برای ریختن دستی یا سیستم های اندازه گیری خودکار ایده آل می کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	عایق الکتریکی	-	-
	پخت سریع	-	-
	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	ویسکوزیته پایین	-	-
کاربردها	قاب‌های باتری	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	شیلدهای کابل برق	-	-
	کلیدها	-	-
شکل ظاهری	خاکستری متوسط	-	-
اشکال	مایع	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	محصور کردن پوتینگ	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.50 to 1.70 g/cm³	-	ASTM D4669
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.15 to 0.30 %	-	ASTM D2566
وزن	28 g	0.9876 oz	-
سختی دورومتر	80	-	ASTM D2240

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای سرویس‌دهی	100 C°	212.0 F°	-
رسانندگی گرمایی	0.37 W/m/K	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان ژل شدن	15.0 min to 19.0	-	ASTM D2971
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 100 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 100	- - -	- - -
ویسکوزیته مخلوط ترموست	2500 cP	-	ASTM D4878

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان خروج از قالب	60 min to 240	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1810 MPa	262518.78 psi	ASTM D638
استحکام کششی	34.5 MPa	5003.81 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	3.4 %	-	ASTM D638
استحکام خمشی	2.05 MPa	297.33 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	22 J/m	0.4121 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	29 J/m	0.5432 ft·lb/in	ASTM D256

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	2.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	20 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک		-	ASTM D150
	4.00	-	-
	3.30	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.019	-	ASTM D150

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.