Di-Pak™ E-4596-3

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

توضیحات محصول

سری DI-PAK E-4500 سیستم های انعطاف پذیر، با سختی 45، 65 و Shore A 95 برای قالب گیری و کپسوله سازی. انواع مقاوم در برابر شعله (FR)، زمان ژل شدن تسریع شده 3 دقیقه (-3) و نسخه های سیاه یا بدون رنگدانه موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	عایق الکتریکی	-	-
	پخت سریع	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	ویسکوزیته پایین	-	-
	جاذب شوک	-	-
کاربردها	قاب‌های باتری	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	شیلدهای کابل برق	-	-
	کلیدها	-	-
شکل ظاهری	شفاف کهربایی	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند			-
			-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.06 g/cm³	-	ASTM D4669
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 to 0.30 %	-	ASTM D2566
وزن	17 g	0.5996 oz	-
سختی دورومتر	95	-	ASTM D2240

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای سرویس‌دهی	90 C°	194.0 F°	-
رسانندگی گرمایی	0.22 W/m/K	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان ژل شدن	3.0 min	-	ASTM D2971
تست شوک حرارتی	قبول	-	-
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 100 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 50، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 50	- - -	- - -
	1850 cP	-	ASTM D4878

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مخلوط ترموست			
زمان خروج از قالب	20 min to 40	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	29.6 MPa	4293.12 psi	ASTM D638
استحکام کششی	18.6 MPa	2697.71 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	380 %	-	ASTM D638
استحکام پارگی	41.3 kN/m	-	ASTM D624
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	بدون شکست	-	ASTM D256

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	6.6E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک		-	ASTM D150
	2.70	-	-
	2.60	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.025	-	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.