Di-Pak™ E-4889

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

توضیحات محصول

DI-PAK E-4888 & E-4889 سیستم های قالب گیری انعطاف پذیر با عملکرد بالا که برای غوطه وری مداوم در آب طراحی شده اند در حالی که خواص الکتریکی و فیزیکی را حفظ می کنند. DI-PAK E-4888 & E-4889 برای مطابقت با کاربردهای زیر آب نیروی دریایی طراحی شده اند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	پوتینگ	-	

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.988 g/cm³	-	ASTM D4669
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.050 to 0.20 %	-	ASTM D2566
وزن	16 g	0.5643 oz	-
سختی دورومتر	87	-	ASTM D2240

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای سرویس‌دهی	110 C°	230.0 F°	-
رسانندگی گرمایی	0.25 W/m/K	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان ژل شدن	25.0 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: 25، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 25	- - -	- - -
ویسکوزیته مخلوط ترموست	6000 cP	-	ASTM D4878

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان خروج از قالب	480 min to 720	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	21400 MPa	3103813.2 psi	ASTM D638
استحکام کششی	13.1 MPa	1900.0 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	300 %	-	ASTM D638
استحکام پارگی	66.5 kN/m	-	ASTM D624
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	بدون شکست	-	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	بدون شکست	-	ASTM D256

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.3E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	25 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک		-	ASTM D150
	2.70	-	-
	2.50	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.036	-	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.