DeWAL DW 220

تولیدکننده	DeWAL Industries	**دسته بندی**	PTFE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

یک فیلم PTFE برش خورده که از یک رزین هموپلیمر PTFE اصلاح شده حاوی <1% از یک همومر کاملاً فلورینه تولید شده است. افزودن همومر باعث ایجاد ماده‌ای با خواص الکتریکی و فیزیکی بهبود یافته می‌شود. این فیلم می‌تواند به خود حرارتی جوش داده شود. رزین هموپلیمر اصلاح شده دارای مقاومت شیمیایی معادل با آنچه در هموپلیمر استاندارد PTFE وجود دارد، است. استحکام کششی آن تقریباً 10% بالاتر و کشش آن تقریباً 30% بالاتر از هموپلیمر استاندارد PTFE است. با قابلیت حرارتی جوش دادن، این فیلم در صنعت شلنگ PTFE پیچیده به عنوان ماده داخلی استفاده می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	خواص الکتریکی خوب	-	-
	کشیدگی بالا	-	-
	استحکام کششی بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
کاربردها	فیلم	-	-
	شلنگ	-	-
	لایه‌ها	-	-
اشکال	فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت	25.4 nm to 1020	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شناسه هسته (Core ID)	7.62 cm	-	-
حداکثر قطر خارجی رول	356 mm	14.02 in	-
عرض	6.35 mm to 1140	0.25 - 44.88 in	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی	250 %	-	ASTM D882

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای استفاده مداوم	260 C°	500.0 F°	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	98 kV/mm	-	ASTM D149

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.