Glastic® 1401

تولیدکننده	Bulk Molding Compounds, Inc.	**دسته بندی**	TS, Unspecified
فیلر	الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

گرید 1401 یک ماده کپسول‌کننده با درجه الکتریکی است. با تعادلی از جریان نرم و نرخ پخت مشخص می‌شود تا کپسوله‌سازی کامل و صحیح بدون ایجاد حفره را تضمین کند. عموماً برای قالب‌گیری فشاری بیش از حد نرم است، اما در فرآیندهای انتقالی یا تزریقی عالی عمل می‌کند. از نظر هزینه و زمان چرخه مستقیماً با کپسول‌کننده‌های اپوکسی رقابت می‌کند. عمر مفید بسیار پایدار.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه‌ای	-	-
ویژگی‌ها	عایق الکتریکی ماده مقاوم در برابر شعله خواص الکتریکی خوب	- - -	- - -
کاربردها	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی عایق الکترونیکی	- -	- -
شکل ظاهری	سیاه رنگ‌های موجود تن	- - -	- - -

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	BMC - ترکیب قالب‌گیری عمده	-	
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.76 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	0.25 %	-	ASTM D570

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	28.6 MPa	4148.09 psi	ASTM D638
استحکام خمشی	82.7 MPa	11994.64 psi	ASTM D790
استحکام فشاری	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	80 J/m	1.5 ft·lb/in	ASTM D256

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	11 kV/mm	-	ASTM D149
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.015	-	ASTM D150
مقاومت قوس الکتریکی	190 sec	-	ASTM D495
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

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.