U-polymer AXG-1500-30

تولیدکننده	UNITIKA Plastics Division	**دسته بندی**	Polyarylate
فیلر	۳۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

درجه کامپوزیت رزین سری AX

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E47924-239902	-	-
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 30% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب پایداری ابعادی خوب مقاومت حرارتی بالا سختی بالا	- - - -	- - - -
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.41 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	% 0.35	-	-
	% 0.70	-	-
جذب آب	% 0.26	-	ASTM D570
سختی Rockwell	121	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 143	psi 20740.43	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 4.0	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 8200	psi 1189311.6	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 211	psi 30603.02	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 147	psi 21320.59	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 76	ft·lb/in 1.42	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 179	F° 354.2	ASTM D648
CLTE	4.6E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	-- ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	-- kV/mm	-	ASTM D149

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثابت دی‌الکتریک	--	-	ASTM D150
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	--	-	ASTM D150
مقاومت قوس الکتریکی	-- sec	-	ASTM D495

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.