U-polymer AX-1500W

تولیدکننده	UNITIKA Plastics Division	**دسته بندی**	Polyarylate
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

درجه کامپوزیت رزین های سری AX یک رزین که مزایای رزین AX-1500 را به ارث برده و حاوی اکسید تیتانیوم در غلظت بالا است. به طور چشمگیری در بازتاب نور و خواص مسدود کننده بهبود یافته است، با هدف دستگاه های نمایشگر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E47924-239898	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
کاربردها	نمایش‌های تزئینی نمایشگرهای الکترونیکی	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.37 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.90	-	ASTM D955
جذب آب	% 0.72	-	ASTM D570
سختی Rockwell	120	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 79.0	psi 11458.0	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 47	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 3500	psi 507633.0	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 125	psi 18129.75	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 43	ft·lb/in 0.8054	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 150	F° 302.0	ASTM D648
CLTE	7.3E-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
ثابت دی‌الکتریک	--	-	ASTM D150
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	--	-	ASTM D150
			ASTM D495

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
مقاومت قوس الکتریکی	-- sec	-	

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.