

## Ad-Tech Epoxy EL-335

Epoxy	دسته بندی	Ad-Tech Plastic .Systems Corp	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Ad-Tech Epoxy EL-335 یک محصول اپوکسی؛ اپوکسید (اپوکسی) است. این محصول می‌تواند با لامینت کردن پردازش شود و در آمریکای شمالی در دسترس است. کاربرد معمول: کاربردهای پوشش‌دهی. ویژگی‌ها شامل: سختی بالا، مقاوم در برابر ضربه، ویسکوزیته پایین.

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر ضربه سختی بالا ویسکوزیته پایین غیر پخته MDA	-	-
کاربردها	لامینت‌ها	-	-
شکل ظاهری	کهریا	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	لامینت کردن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی ظاهری	g/cm <sup>3</sup> 1.14	-	ASTM D1895
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.10	-	ASTM D955
سختی دورومتر	85	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 9860	psi 1430074.68	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 241	psi 34954.16	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 2.7	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 14000	psi 2030532.0	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 338	psi 49022.84	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 103	psi 14938.91	ASTM D695

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 86.7	F° 188.06	ASTM D648
دمای انتقال شیشه‌ای	C° 119	F° 246.2	ASTM E1356
CLTE	6.1E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست	-	-	-
		نسبت مخلوط بر اساس حجم: 1.0 نسبت	-
		مخلوط بر اساس وزن: 20	-

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100 نسبت مخلوط بر اساس حجم: 4.1			
-	-	to 50 min 40	زمان کاربری (Pot) (Life)
-	-	wk 52	عمر قفسه‌ای (Shelf) (Life)
ASTM D2393	-	cP 1130	ویسکوزیته مخلوط ترموست
-	-	min 4300	زمان خروج از قالب

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.