

Ad-Tech Epoxy EC-426

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

توضیحات محصول

Ad-Tech Epoxy EC-426 یک محصول اپوکسی؛ اپوکسید (اپوکسی) است. می توان آن را با ریخته گری پردازش کرد و در آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمول: ابزار. ویژگی اصلی: مقاوم در برابر سایش.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
کاربردها	قالب‌ها/مهرها/ابزارها	-	-
شکل ظاهری	خاکستری	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی ظاهری	g/cm ³ 1.54	-	ASTM D1895
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.25	-	ASTM D955
سختی دورومتر	90	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 4000	psi 580152.0	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 43.5	psi 6309.15	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 1.9	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 2830	psi 410457.54	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 70.1	psi 10167.16	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 29	ft·lb/in 0.5432	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	C° 160	F° 320.0	ASTM E1356
CLTE	3.4E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm 25	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 19	-	ASTM D149

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
-	-	-	اجزای ترموست
-	-	نسبت مخلوط بر اساس حجم: 1.0 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 16	
-	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100 نسبت مخلوط بر اساس حجم: 3.6	
-	-	min 150	زمان کاربری (Pot) (Life)
-	-	wk 52	عمر قفسه‌ای (Shelf) (Life)
ASTM D2393	-	cP 12500	ویسکوزیته مخلوط ترموست
-	-	to 1400 min 1100	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 (ژائو 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.