

Ad-Tech Epoxy EC-413

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

توضیحات محصول

Ad-Tech Epoxy EC-413 یک اپوکسی؛ محصول اپوکسید (اپوکسی) پر شده با کاربرد سیلیکون است. این محصول می‌تواند با ریختن پردازش شود و در آمریکای شمالی در دسترس است. ویژگی‌ها شامل: ثبات ابعادی خوب، مقاوم در برابر سایش.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کاربرد سیلیکون	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر سایش پایداری ابعادی خوب	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی ظاهری	g/cm ³ 2.00	-	ASTM D1895
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.30	-	ASTM D955

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 5880	psi 852823.44	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 41.4	psi 6004.57	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 1.1	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 5080	psi 736793.04	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 57.9	psi 8397.7	ASTM D790
مدول فشاری	MPa 2010	psi 291526.38	ASTM D695
استحکام فشاری	MPa 96.5	psi 13996.17	ASTM D695

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	C° 65.6	F° 150.08	ASTM E1356

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست			-
		نسبت مخلوط به حجم: 1.0 نسبت مخلوط به وزن: 10	-
		نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100 نسبت مخلوط بر اساس حجم: 4.5	-
	to 720 min 480		-

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	زمان کاربری (Pot) (Life)
ASTM D2393	-	cP 20000	ویسکوزیته مخلوط ترموست
-	-	to 10000 min 7200	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.