

Ad-Tech Epoxy EC-423-2 (Medium)

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

توضیحات محصول

Ad-Tech Epoxy EC-423-2 (Medium) یک اپوکسی؛ محصول اپوکسید (اپوکسی) پر شده با آلومینیوم است. این محصول می‌تواند با ریختن پردازش شود و در آمریکای شمالی در دسترس است. کاربرد معمول: ابزار. ویژگی اصلی: مقاوم در برابر حرارت.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
آلومینیوم	-	-
مقاومت خوب در برابر پیری حرارتی	-	-
قالب‌ها/مهرها/ابزارها	-	-
سیاه	-	-
پلت‌ها	-	-
ریخته‌گری	-	-
فیلر / تقویت‌کننده	ویژگی‌ها	کاربردها
شکل ظاهری	اشکال	روش فرآیند

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی ظاهری	g/cm ³ 1.57	-	ASTM D1895
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.20	-	ASTM D955
سختی دورومتر	90	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 8270	psi 1199464.26	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 45.3	psi 6570.22	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 0.60	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 5310	psi 770151.78	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 114	psi 16534.33	ASTM D695

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	C° 65.6	F° 150.08	ASTM E1356
CLTE	3.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
اجزای ترموست			-
		نسبت مخلوط بر اساس حجم: 1.0 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 15	-
		نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100 نسبت مخلوط بر اساس حجم: 4.0	-
	to 130 min 90		-

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	زمان کاربری (Pot) (Life)
ASTM D2393	-	cP 14500	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.