

Ad-Tech Epoxy EC-423-1 (Fast)

Epoxy	الفئة	Ad-Tech Plastic Systems Corp	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	ألومنيوم	المادة المألثة

وصف المنتج

Ad-Tech Epoxy EC-423-1 (Fast) هو إيبوكسي؛ منتج إيبوكسيد (إيبوكسي) مملوء بالألومنيوم. يمكن معالجته عن طريق الصب وهو متوفر في أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: أدوات. الخاصية الأساسية: مقاوم للحرارة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألومنيوم	الحشو / التعزيز
-	-	مقاومة جيدة للتقادم الحراري	الميزات
-	-	ثبات حراري جيد	
-	-	قوالب/اسطوانات/أدوات	الاستخدامات
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	الصب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1895	-	g/cm ³ 1.65	الكثافة الظاهرية
ASTM D955	-	% 0.12	انكماش القالب
ASTM D2240	-	90	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 1189311.6	MPa 8200	معامل الشد
ASTM D638	psi 6004.57	MPa 41.4	قوة الشد
ASTM D638	-	% 0.70	استطالة الشد
ASTM D790	psi 839770.02	MPa 5790	معامل الانحناء
ASTM D695	psi 17404.56	MPa 120	قوة الضغط

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM E1356	F° 150.08	C° 65.6	درجة حرارة الانتقال الزجاجي
ASTM D696	-	/2.4E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

-	-	-	مكونات التصلب
-	-	نسبة الخلط بالحجم: 1.0 نسبة الخلط	الحراري
-	-	بالوزن: 7.0	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
			نسبة الخلط حسب الوزن: 100 نسبة الخلط حسب الحجم: 8.5
-	-	min 90	عمر الوعاء (Pot) (Life)
ASTM D2393	-	cP 20000	لزوجة مزيج التصلب الحراري
-	-	min 4300-7200	وقت إزالة القالب

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.