U-polymer AXF-1500-05

المصنع	UNITIKA Plastics Division	**الفئة**	Polyarylate
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركب راتنج سلسلة AX

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E47924-239901	-	-
المواد المضافة	مادة تشحيم	-	-
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة مقاومة حرارة عالية تشحيم	- - -	- - -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.19 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	1.0 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.75 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	105	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	67.0 MPa	9717.55 psi	ASTM D638
استطالة الشد	15 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2600 MPa	377098.8 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D790
قوة الضغط	82.0 MPa	11893.12 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة	54 J/m	1.01 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	150 C°	302.0 F°	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	7.4E-5 cm/cm/ C°	-	ASTM D696

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	-- ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	-- kV/mm	-	ASTM D149

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ثابت العزل الكهربائي	--	-	ASTM D150
عامل التبديد	--	-	ASTM D150
مقاومة القوس الكهربائي	-- sec	-	ASTM D495

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-	-	-
	-		-

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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