

Arnitel® XG6029

TPC-ET	الفئة	® DSM Somos	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Arnitel® XG6029 هو مادة لدنة كوبوليستر حرارية (TPC-ET). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية للبثق. السمة الأساسية لـ Arnitel® XG6029: مصنفة للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E47960-100500083	بطاقة UL الصفراء
-	-	بثق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.13	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 4.00	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 62	-	% 0.20	امتصاص الماء
-	-	% 0.64	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 868	-	-	صلابة شور
-	-	88	
-	-	42	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 6526.71	MPa 45.0	معامل الشد
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 1406.87	MPa 9.70	
-	psi 377.1	MPa 2.60	
-	psi 652.67	MPa 4.50	
ISO 527-2	-	% 420	انفعال الشد الاسمي عند الكسر

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-3	F° 356.0	C° 180	درجة حرارة الانصهار
ISO 11359-2	-	-	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)
-	-	1.8E-4 cm/cm/°C	
-	-	1.9E-4 cm/cm/°C	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	8.3E+12 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 20	القوة الكهربائية
			السماحية النسبية

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	IEC 60250
	3.70	-	-
	3.50	-	-
تصنيف القابلية للاشتعال	V-2	-	IEC 60695-11-10, -20

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

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.