

Arnite® B600 SNF

PBT	الفئة	® DSM Somos	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

Arnite® B600 SNF هي مادة بولي بيوتيلين تيريفثاليت (PBT). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ Arnite® B600 SNF هي: مثبط للهب، مقاوم للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبط للهب	المواد المضافة
-	-	مثبط للهب	الميزات

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.42	الكثافة
ISO 62	-	% 0.40	امتصاص الماء
-	-	% 0.20	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 333587.4	MPa 2300	معامل الشد
ISO 527-2	psi 6526.71	MPa 45.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 293.0	C° 145	
ISO 75-2/A	F° 149.0	C° 65.0	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60250	-	-	السماحية النسبية
-	-	3.40	
-	-	3.20	
IEC 60250	-	-	عامل التبديد
-	-	3.0E-3	
-	-	0.020	
IEC 60695-11-10, -20	-	V-0	تصنيف القابلية للاشتعال

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 248.0 - 212.0	C° 100-120	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 3.0-12	وقت التجفيف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 455.0 - 446.0	C° 230-235	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 464.0 - 455.0	C° 235-240	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 473.0 - 464.0	C° 240-245	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 482.0 - 464.0	C° 240-250	درجة حرارة الفوهة
-	F° 482.0 - 464.0	C° 240-250	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 212.0 - 140.0	C° 60.0-100	درجة حرارة القالب
-	-	معتدل-سريع	معدل الحقن
-	psi 1450.38 - 435.11	MPa 3.00-10.0	الضغط الخلفي
-	-	2.5:1.0	نسبة ضغط اللولب

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

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

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

sales@su-jiao.com / البريد: Email

www.polymersdata.com / الموقع: Website

86-134-2475-5533+ / الجوال: Mobile

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