

Arnite® TV4 660 SN

PC+PBT	الفئة	® DSM Somos	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Arnite® TV4 660 SN هي مادة بولي كربونات + PBT (PC+PBT) مملوءة بـ 30% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ Arnite® TV4 660 SN هي: مثبطات اللهب المقدرة للاشتعال

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E47960-240146	بطاقة UL الصفراء
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبط للهب	المواد المضافة
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.58	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1522899.0	MPa 10500	معامل الشد
ISO 527-2	psi 18854.94	MPa 130	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 2.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 3.81	kJ/m ² 8.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 26.17	kJ/m ² 55	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 356.0	C° 180	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 11357-3	F° 437.0	C° 225	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60695-11-10, -20	-	-	تصنيف القابلية للاشتعال
-	-	V-0	
-	-	V-0	

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
-	F° 536.0 - 518.0	C° 270-280	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 536.0 - 518.0	C° 270-280	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 554.0 - 518.0	C° 270-290	درجة الحرارة الأمامية

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 554.0 - 518.0	C° 270-290	درجة حرارة الفوهة
-	F° 536.0 - 518.0	C° 270-280	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 284.0 - 266.0	C° 130-140	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 & 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.