

Arnitel® CM622

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

وصف المنتج

Arnitel® CM622 هو مادة لدنة كوبوليستر حرارية (TPC-ES). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية للبتق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بتق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.27	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 9.00	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 868	-	60	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 44961.78	MPa 310	معامل الشد
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 4786.25	MPa 33.0	
-	psi 2103.05	MPa 14.5	
-	psi 2871.75	MPa 19.8	
-	psi 3190.84	MPa 22.0	
-	psi 2958.78	MPa 20.4	
ISO 527-2	-	% 590	انفعال الشد الاسمي عند الكسر
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 3.33	kJ/m ² 7.0	
-	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 306/A50	F° 374.0	C° 190	
ISO 306/B50	F° 188.6	C° 87.0	
ISO 11357-3	F° 406.4	C° 208	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0-6.0	وقت التجفيف
-	F° 428.0 - 392.0	C° 200-220	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 446.0 - 410.0	C° 210-230	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 464.0 - 428.0	C° 220-240	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 482.0 - 446.0	C° 230-250	درجة حرارة الفوهة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 482.0 - 446.0	C° 230-250	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 122.0 - 68.0	C° 20.0-50.0	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

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.