

Americas Styrenics EC6600

PS (HIPS)	الفئة	Americas Styrenics LLC	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Americas Styrenics EC6600 هي مادة بوليستيرين عالية التأثير. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية ويتم معالجته عن طريق البثق أو القوالب بالحقن. الميزات الرئيسية لـ Americas Styrenics EC6600 هي: تعديل التأثير طعام متاح صلابة جيدة مقاومة للحرارة تشمل مجالات التطبيق النموذجية: صفائح السلع الاستهلاكية تطبيقات ملامسة الأغذية تطبيقات الطباعة الأجزاء الزخرفية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E326906-100264823	بطاقة UL الصفراء
-	-	Rubber impact modifier	المواد المضافة
-	-	مرونة درجة حرارة منخفضة	الميزات
-	-	قابلية طباعة ممتازة	
-	-	مقاومة حرارة عالية	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	شاشات عرض زخرفية	الاستخدامات
-	-	ورقة	
-	-		
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	طباعة الشاشة ألغاب	
-	-	FDA 21 CFR 177.1640	تصنيفات الوكالة
-	-	E326906	رقم ملف UL
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.04	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 2.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D785	-	93	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 174045.6	MPa 1200	معامل الشد
ASTM D638	-	-	قوة الشد
ASTM D638	psi 2900.76	MPa 20.0	
ASTM D638	psi 2900.76	MPa 20.0	
ASTM D638	-	% 50	استطالة الشد
ASTM D790	psi 174045.6	MPa 1200	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 4351.14	MPa 30.0	قوة الانحناء

صدمة إيزود المحززة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D256	-	-	
ASTM D256	ft·lb/in 1.63	J/m 87	
ASTM D256	ft·lb/in 2.25	J/m 120	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-	-	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648	F° 190.4	C° 88.0	
ASTM D648	F° 170.6	C° 77.0	
ASTM D1525	F° 219.2	C° 104	درجة حرارة تليين فيكات
ASTM D696	-	/9.0E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	سريع	معدل الحقن
-	-	MPa	الضغط الخلفي
-	in 0.25	mm 6.35	الوسادة (Cushion)
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المحول
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-	C°	درجة حرارة القالب (Die)
-	-		غير معروف

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.