

Apec® 1895

PC	الفئة	- Covestro Polycarbonates	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

MVR (330 درجة مئوية/2.16 كجم) 18 سم³/10 دقائق؛ سهولة التحرير؛ 'درجة حرارة التليين (VST) /183 (=120 B درجة مئوية؛ القولية بالحقن - درجة حرارة الذوبان 330 - 340 درجة مئوية؛ أغشية لأضواء المكابح وأضواء المؤشرات؛ تركيبات/عاكسات الإضاءة الغائرة؛ أضواء المكابح المرتفعة؛ عاكسات/حواف المصابيح الأمامية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E41613-508368	بطاقة UL الصفراء
-	-	تدفق جيد	الميزات
-	-	تحرر جيد من القالب	
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	إضاءة خلفية للسيارات	
-	-	تطبيقات الإضاءة	
-	-	عواكس	
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.15	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 19	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 1133	-	cm ³ /10min 18.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 294-4	-		انكماش القالب
-	-	% 0.85	
-	-	% 0.85	
ISO 62	-		امتصاص الماء
-	-	% 0.30	
-	-	% 0.12	
ISO 2039-1	psi 18419.83	MPa 127	صلابة المسافة البادئة للكرة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 355343.1	MPa 2450	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 10732.81	MPa 74.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 6.6	انفعال الشد
ISO 527-2/50	-	%	انفعال الشد الاسمي عند الكسر
ISO 178	psi 355343.1	MPa 2450	معامل الانحناء
ISO 178	psi 15664.1	MPa 108	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	-	لا يوجد كسر	
-	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 343.4	C° 173	
ISO 75-2/A	F° 316.4	C° 158	
/ISO 306 B120	F° 361.4	C° 183	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 11359-2	-	-	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)
-	-	/6.5E-5 cm/cm C°	
-	-	/6.5E-5 cm/cm C°	
UL 746	F° 302.0	C° 150	RTI كهربائي
UL 746	F° 266.0	C° 130	RTI صدمة
UL 746	F° 302.0	C° 150	RTI قوة
الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+16 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+17 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 35	القوة الكهربائية
IEC 60250	-	-	السماحية النسبية
-	-	2.90	
-	-	2.80	
IEC 60250	-	-	عامل التبديد
-	-	1.0E-3	
-	-	8.0E-3	

مؤشر التتبع المقارن

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60112	-		
-	-	V 250	
-	-	V 100	
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب
IEC 60695-2-12	F° 1562.0	C° 850	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج
ISO 4589-2	-	% 26	مؤشر الأكسجين

الخواص البصرية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 489	-	1.573	معامل الانكسار
ISO 13468-2	-	% 89.0	النفذية

أخرى

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60426	-	A1	التآكل الإلكتروني

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.