

## CET® 240

Acrylic (SMMA)	الفئة	Resirene, S.A. de .C.V	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

## وصف المنتج

كوبوليمر ستايرين-أكريليك شفاف بوضوح متألّق، وصلابة جيدة ومقاومة للخدش، وسهل المعالجة.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E85100-251689	بطاقة UL الصفراء
-	-	صلب، جيد	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مقاومة الخدش	
-	-	تعريف، عالي	
-	-	متانة جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	تغليف مستحضرات التجميل	الاستخدامات
-	-	التعبئة والتغليف	
-	-	أجهزة كهربائية	
-	-	ألعاب	
-	-	لوازم طبية/تمريضية	
-	-	أجهزة طبية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	USP الفئة VI	تصنيفات الوكالة
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.05	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 7.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 275572.2	MPa 1900	معامل الشد
ASTM D638	psi 3190.84	MPa 22.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 45	استطالة الشد
ASTM D256	ft·lb/in 0.3933	J/m 21	صدمة إيزود المحززة
ASTM D256	ft·lb/in 4.87	J/m 260	صدمة إيزود غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 161.6	C° 72.0	درجة حرارة تليين فيكات

## الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

## الخواص البصرية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1003	-	% 88.0	النفادية

## 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 المعالجة (المصهور)
-	F° 104.0	C° 40.0	درجة حرارة القالب

**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.