

# Cabofor® 28 NATURALE

PC	الفئة	SO.F.TER. SPA	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

درجة البولي كربونات القياسية ، مقاومة ممتازة للصدمات

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	الميزات
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	قابلة للحقن	طريقة المعالجة

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.20	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 10	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal Method	-	% 0.60	انكماش الغالب
ASTM D570	-	-	-

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	% 0.10	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 8992.36	MPa 62.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 50	استطالة الشد
ASTM D790	psi 348091.2	MPa 2400	معامل الانحناء
ASTM D256	-		صدمة إيروود المحززة
-	ft·lb/in 2.81	J/m 150	
-	ft·lb/in 4.68	J/m 250	
-	ft·lb/in 11.24	J/m 600	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 267.8	C° 131	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 296.6	C° 147	درجة حرارة تليين فيكات
IEC 335	-	نجاح	اختبار ضغط الكرة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60112	-	V 250	مؤشر التتبع المقارن
UL 94	-		تصنيف اللهب
-	-	V-2	
-	-	V-2	
-	-	V-2	
IEC 60695-2-13	F° 1382.0	C° 750	درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2863	-	% 26	مؤشر الأكسجين

## معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 248.0	C° 120	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 3.0	وقت التجفيف
-	F° 482.0	C° 250	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 518.0	C° 270	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 554.0	C° 290	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 230.0 - 194.0	C° 90.0-110	درجة حرارة القالب

## Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة .Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address  
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact  
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.