

AVP™ TLL06CU

PC	الفئة	SABIC Innovative Plastics	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

AVP™ TLL06CU هو منتج بولي كربونات (PC). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: صديقة للبيئة / خضراء مثبتة للأشعة فوق البنفسجية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	نعم	المحتوى المعاد تدويره
-	-	غرض عام	الميزات
-	-	تدفق منخفض	
-	-	غرض عام	الاستخدامات
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.20	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 6.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	% 0.50-0.70	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 8499.23	MPa 58.6	قوة الشد
ASTM D638	-	% 110	استطالة الشد
ASTM D790	psi 335037.78	MPa 2310	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 12995.4	MPa 89.6	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 11.99	J/m 640	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 260.6	C° 127	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 249.8	C° 121	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0	وقت التجفيف
-	-	hr 16	وقت التجفيف، الحد الأقصى
-	F° 609.8 - 570.2	C° 299-321	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 629.6 - 590.0	C° 310-332	درجة الحرارة الوسطى
-	-	-	-

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 649.4 - 609.8	C° 321-343	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 640.4 - 600.8	C° 316-338	درجة حرارة الفوهة
-	F° 649.4 - 609.8	C° 321-343	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 240.8 - 179.96	C° 82.2-116	درجة حرارة القالب
-	psi 99.93 - 50.04	MPa 0.345-0.689	الضغط الخلفي
-	-	rpm 40-70	سرعة اللولب

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

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

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.