

AVP™ FLLS2CP

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

وصف المنتج

AVP™ FLLS2CP هو منتج بولي كربونات (PC). يمكن معالجته عن طريق قولبة الحقن وهو متوفر في أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مصنع للهب مرن تدفق عالي

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E121562-100305632	بطاقة UL الصفراء
-	-	مطيل تدفق عالي	الميزات
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.21	الوزن النوعي

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1238	-	g/10 min 25	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	-	% 15	استطالة الشد
ASTM D790	psi 330686.64	MPa 2280	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 13996.17	MPa 96.5	قوة الانحناء

الخواص الحرارية

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

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	V-2	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 249.8	C° 121	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 5.0	وقت التجفيف
-	-	hr 16	وقت التجفيف، الحد الأقصى
-	F° 510.8 - 491.0	C° 255-266	درجة الحرارة الخلفية

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 519.8 - 500.0	C° 260-271	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 539.6 - 510.8	C° 266-282	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 539.6 - 500.0	C° 260-282	درجة حرارة الفوهة
-	F° 581.0 - 530.6	C° 277-305	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 199.94 - 159.98	C° 71.1-93.3	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.