

AVP™ GY601CP

Nylon 6	الفئة	SABIC Innovative Plastics	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

AVP™ GY601CP هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية، مثبت حراري، مثبت للأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	الميزات
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.14	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 1.3-1.5	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 11501.51	MPa 79.3	قوة الشد
ASTM D790	psi 400304.88	MPa 2760	معامل الانحناء
ASTM D256A	ft·lb/in 0.899	J/m 48	صدمة إيروود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 150.08	C° 65.6	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
-	F° 420.8	C° 216	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 179.96	C° 82.2	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0	وقت التجفيف
-	-	hr 8.0	وقت التجفيف، الحد الأقصى
-	-	% 40-80	حجم الحقنة المقترح
-	F° 440.6 - 390.2	C° 199-227	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 489.2 - 420.8	C° 216-254	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 519.8 - 449.6	C° 232-271	درجة الحرارة الأمامية
-	-	-	-

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 519.8 - 449.6	C° 232-271	درجة حرارة الفوهة
-	F° 519.8 - 449.6	C° 232-271	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 230.0 - 50.0	C° 10.0-110	درجة حرارة القالب
-	psi 149.39 - 24.95	MPa 0.172-1.03	الضغط الخلفي
-	-	rpm 50-150	سرعة اللولب

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.