

Beetle® PPC120M 9250

PP Homopolymer	الفئة	Teknor Apex Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

PPC120M 9250 عبارة عن مركب أسود من البولي برويلين كوبوليمر مثبت ومملوء بنسبة 20% من المعادن، ومخصص لتطبيقات البثق. يوفر صلابة معقولة وقوة تأثير عالية، جنبًا إلى جنب مع متانة جيدة لعمر الخدمة على مدى واسع من درجات الحرارة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مقاومة الصدمات، عالية	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	سيولة جيدة	
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	أسود	المظهر
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.06	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 2.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal method	-	%	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 181297.5	MPa 1250	معامل الشد
ISO 527-2	psi 2900.76	MPa 20.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	-	انفعال الشد
ISO 527-2	-	% 4.0	
ISO 527-2	-	%	
ISO 178	psi 203053.2	MPa 1400	معامل الانحناء
ISO 178	psi 4061.06	MPa 28.0	إجهاد الانحناء
ISO 178	-	% 6.0	انفعال الانحناء
ISO 180	ft·lb/in ² 21.41	kJ/m ² 45	صدمة إيروود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 239.0	C° 115	
ISO 75-2/A	F° 167.0	C° 75.0	
DSC	F° 336.2	C° 169	درجة حرارة الانصهار

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب	

معلومات المعالجة				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف	
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	
-	-	C°	درجة حرارة القالب (Die)	
-	-		غير معروف	

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.