Flexiblend® PP-1200

المصنع	Colour Image Plastic Compound Sdn. Bhd. (CIPC)	**الفئة**	PP+EPDM
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Flexiblend® PP-1200 عبارة عن مركب بولي بروبيلين معدل بالمطاط الحراري. توفر هذه الدرجة قوة تأثير وخصائص حرارية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات حراري جيد مقاومة عالية للصدمات تدفق منخفض	- - -	- - -
الاستخدامات	مصد السيارة زخرفة خارجية للسيارات لوحة عدادات السيارة زخرفة داخلية للسيارات	- - - -	- - - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.3 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	1.0-1.4 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D638
استطالة الشد	450 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	640 MPa	92824.32 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	24.0 MPa	3480.91 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	630 J/m	11.8 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	101 C°	213.8 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	60.0-80.0 C°	140.0 - 176.0 F°	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة الحرارة الخلفية	190-200 C°	374.0 - 392.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	195-210 C°	383.0 - 410.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	215-220 C°	419.0 - 428.0 F°	-
درجة حرارة الفوهة	210-220 C°	410.0 - 428.0 F°	-
درجة حرارة القالب	30.0-60.0 C°	86.0 - 140.0 F°	-

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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