4PROP® 25C21105 UV

المصنع	4Plas	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	5.0% تلك	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

4PROP 25C21105 UV هو بولي بروبيلين مشترك معدل بالأشعة فوق البنفسجية مدعم بـ 5% تالكم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو تلك، 5.0% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	بوليمر مشترك مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.940 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	15 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2000 MPa	290076.0 psi	ISO 527-2/5
إجهاد الشد	28.0 MPa	4061.06 psi	ISO 527-2/5
انفعال الشد	5.5 %	-	ISO 527-2/5
معامل الانحناء	2000 MPa	290076.0 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	3.0 kJ/m² 5.0 kJ/m²	- 1.43 ft·lb/in² 2.38 ft·lb/in²	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	110 C°	230.0 F°	ISO 75-2/B
درجة حرارة الانصهار	165 C°	329.0 F°	ISO 11357

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	معتدل	-	-
ضغط التثبيت	MPa	-	-
سرعة اللولب	200 rpm	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
غير معروف	-	-	

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.