Tisoplen® PPC 40 MNF TALC

المصنع	Tisan	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	40% تلك	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Tisoplen® PPC 40 MNF TALC عبارة عن مادة من مادة البولي بروبيلين كوبوليمر (PP كوبوليمر) مملوءة بنسبة 40٪ من التلك. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط أو أوروبا للقولبة بالحقن.
السمات الهامة لـ Tisoplen® PPC 40 MNF TALC هي: كوبوليمر مُصنَّف للهب ومثبت حراري

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	تلك، 40% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	بوليمر مشترك مثبت حرارياً	- -	- -
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.20 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.70 %	-	-
امتصاص الماء	0.010 %	-	ISO 62
محتوى الرماد	40 %	-	ISO 3451
صلابة شور	78	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	34.0 MPa	4931.29 psi	-
	33.0 MPa	4786.25 psi	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	10 %	-	-
	9.0 %	-	-
قوة صدمة إيزود المحززة	12 kJ/m²	5.71 ft·lb/in²	ISO 180/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	140 C°	284.0 F°	ISO 75-2/Be
درجة حرارة تليين فيكات	135 C°	275.0 F°	ISO 306/B120
درجة حرارة الانصهار	165 C°	329.0 F°	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	600 V	-	IEC 60112

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة الحرارة الخلفية	190-210 °C	374.0 - 410.0 °F	-
درجة الحرارة الوسطى	190-210 °C	374.0 - 410.0 °F	-
درجة الحرارة الأمامية	190-210 °C	374.0 - 410.0 °F	-
درجة حرارة الفوهة	200 °C	392.0 °F	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	170-190 °C	338.0 - 374.0 °F	-
درجة حرارة القالب	45.0 °C	113.0 °F	-

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

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.