Tisakril® ABS 15 GFR

المصنع	Tisan	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	15% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Tisakril® ABS 15 GFR هي مادة أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS) مملوءة بنسبة 15٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في إفريقيا والشرق الأوسط أو أوروبا للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Tisakril® ABS 15 GFR: مثبط اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	-	-
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	%	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	%	-	ISO 62
محتوى الرماد	15 %	-	ISO 3451

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	MPa 70.0	psi 10152.66	-
	MPa 69.0	psi 10007.62	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	% 5.0	-	-
	% 4.8	-	-
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 7.0	ft·lb/in² 3.33	ISO 180/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 110	F° 230.0	ISO 75-2/Be
درجة حرارة تليين فيكات	C° 108	F° 226.4	ISO 306/B120
درجة حرارة الانصهار	C° 165	F° 329.0	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V 575	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	C° 650	F° 1202.0	IEC 60695-2-12

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	80.0 °C	176.0 °F	-
وقت التجفيف	2.0-3.0 hr	-	-
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)	160-180 °C	320.0 - 356.0 °F	-
درجة حرارة القالب	50.0 °C	122.0 °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.