XIRAN® IZ1018M

المصنع	Polyscope Polymers BV	**الفئة**	SMA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

XIRAN® IZ1018M عبارة عن بوليمرات مشتركة عشوائية غير متبلورة من مادة SMANPMI (ستايرين ماليك أنهيدريد N-فينيل ماليميد) الحرارية. تتم إضافة XIRAN® IZ1018M عادةً إلى المواد البلاستيكية الهندسية الأخرى لزيادة: الثبات الحراري الثبات الأبعادي مجالات التطبيق تم تصميم XIRAN® IZ1018M خصيصًا كمادة مضافة لزيادة الخواص الحرارية للعديد من المواد البلاستيكية الهندسية وخاصة في الستايرين مثل ABS

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات أبعاد جيد ثبات حراري، جيد غير متبلور	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيق درجة حرارة عالية Plastic modification	- -	- -
المظهر	أصفر	-	-
الأشكال	جسيمات	-	-

طريقة المعالجة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مركب	-	-
	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة الظاهرية	0.60 g/cm³	-	Internal method
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	50 g/10 min	-	ISO 1133
محتوى أنهيدريد الماليك	10 %	-	Internal method
الوزن الجزيئي	145000 g/mol	-	Internal method

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الثبات الحراري	390 C°	734.0 F°	TGA
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	175 C°	347.0 F°	ISO 3146

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
	hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	C°	-	-
درجة حرارة القالب (Die)	C°	-	-
غير معروف		-	-

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.