XIRAN® SZ26120

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

وصف المنتج

XIRAN® SZ26120 عبارة عن بوليمر مشترك عشوائي غير متبلور من اللدائن الحرارية SMA (ستايرين أنهيدريد الماليك). تتم إضافة XIRAN® SZ26120 عادةً إلى اللدائن الهندسية الأخرى لزيادة: الثبات الحراري، الثبات الأبعاد، خصائص الالتصاق السطحي. مجالات التطبيق: تم تصميم XIRAN® SZ26120 خصيصًا كمعدل حرارة عالي لـ PMMA و ABS وكمشتت للأصباغ والمواد المالئة ومثبطات اللهب في العديد من مصفوفات البوليمر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات أبعاد جيد	-	-
	بوليمر مشترك	-	-
	التصاق جيد	-	-
	ثبات حراري، جيد	-	-
	غير متبلور	-	-
الاستخدامات	تطبيق درجة حرارة عالية	-	-
	Plastic modification	-	-
المظهر	أبيض	-	-
	شفاف/شبه شفاف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	جسيمات	-	-
طريقة المعالجة	مركب بثق قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.16 g/cm³	-	ISO 1183
الكثافة الظاهرية	0.60 g/cm³	-	Internal method
محتوى أنهيدريد الماليك	26 %	-	Internal method
الوزن الجزيئي	120000 g/mol	-	Internal method
محتوى الرطوبة	ppm	-	ISO 760

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
حجم الكريات	4.00 mm	0.1575 in	-
تعدد التشتت (Polydispersity)	2.50	-	ISO 13885-1
المواد المتطايرة	ppm	-	GC

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	160 C°	320.0 F°	ISO 3146
درجة حرارة تليين فيكات	155 C°	311.0 F°	ISO 306

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°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
غير معروف		- -	- -
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°	-	-

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.