THERMOLAST® K TC9FRZ (Series FR):

المصنع	KRAIBURG TPE	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

سلسلة FR هي الحل المادي الخاص بك للتطبيقات التي تتطلب مقاومة عالية للهب. المركبات خالية من الهالوجين ومتوفرة بألوان طبيعية وسوداء. التطبيقات النموذجية حوامل الكابلات موانع التسرب لمنافذ الحائط موانع التسرب للقوابس موانع التسرب لصناديق المفاتيح مزايا المواد سهولة التلوين (مركبات بألوان طبيعية) خصائص ميكانيكية ممتازة خالية من الهالوجين (تقليل غازات الحريق السامة) إطفاء ذاتي، لا يوجد تقطير للجسيمات المشتعلة UL 94-V0 (3 مم) مدرجة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E214822-591064	-	-
الميزات	مثبط للهب خالي من الهالوجين مطفيء ذاتي	- - -	- - -
الاستخدامات	أختام	-	-
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة			- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	بثق	-	
	قولبة بالحقن	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	87	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	6.00 MPa	870.23 psi	ISO 37
استطالة الشد	550 %	-	ISO 37
قوة التمزق	31 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	36 %	-	-
	55 %	-	-
	80 %	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	80.0 C°	176.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.020 %	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	160 C°	320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	190 C°	374.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	220 C°	428.0 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	180-190 C°	356.0 - 374.0 F°	-

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.