THERMOLAST® K TC8SCE (Series SCR):

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

وصف المنتج

سلسلة SCR هي الحل المادي الخاص بك للتطبيقات التي تتطلب درجة عالية من مقاومة الخدش. تتميز السلسلة، من بين أمور أخرى، بملمس لطيف. التطبيقات النموذجية: دواسات السيارة، عناصر الوظائف والتصميم، المقابض (الأدوات، صناديق الأدوات، أعمدة التزلج)، سطح ناعم الملمس (عجلات الإبهام، أزرار الضغط، المفاتيح). مزايا المادة: الالتصاق بـ PP، سهولة التلوين (مركبات بألوان طبيعية)، مقاومة ممتازة للتآكل، خصائص ميكانيكية ممتازة، مقاومة ممتازة للخدش، ملمس سطح لطيف (ملمس ناعم).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل التصاق جيد قابلية تلوين جيدة مقاوم للخدش ناعم	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	مقابض تطبيقات اللمسة الناعمة	- -	- -
المظهر	لون طبيعي	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.910 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	77	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة الخدش	0.850	-	VW PV3952
إجهاد الشد	11.5 MPa	1667.94 psi	ISO 37
استطالة الشد	550 %	-	ISO 37
قوة التمزق	22 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	36 %	-	-
	80 %	-	-
	86 %	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	60.0-80.0 C°	140.0 - 176.0 F°	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	180 C°	356.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	200 C°	392.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	220 C°	428.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب	25.0-40.0 °C	77.0 - 104.0 °F	-
ضغط الحقن	20.0-100 MPa	2900.76 - 14503.8 psi	-
الضغط الخلفي	2.00-10.0 MPa	290.08 - 1450.38 psi	-

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.