THERMOLAST® K TC7MLB (Series AD1):

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

وصف المنتج

تعد سلسلة AD1 حلك المادي للتطبيقات ذات الالتصاق الممتاز باللدائن الحرارية القطبية مثل ABS و PC و PC/ABS. المركبات متوفرة بألوان طبيعية وأسود. التطبيقات النموذجية مصدات عتبات الأبواب عناصر وظيفية وتصميمية حلقات مطاطية مقابض (أدوات يدوية وأدوات كهربائية وما إلى ذلك) أختام عجلات الإبهام مزايا المواد سهولة التلوين (مركبات بألوان طبيعية) التصاق ممتاز سلوك معالجة ممتاز قولبة الإدخال ممكن ملمس سطح لطيف (لمسة ناعمة) مناسبة للسيارات - الداخلية مدرجة في قائمة UL 94 HB مقاومة للأشعة فوق البنفسجية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E353857-101117933	-	-
	E214822-586863	-	-
الميزات	التصاق جيد	-	-
	قابلية تلوين جيدة	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	ناعم	-	-
الاستخدامات			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أجزاء داخلية للسيارات جوانات مقابض أختام	- - - -	- -
المظهر	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	68	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	5.00 MPa	725.19 psi	ISO 37
استطالة الشد	500 %	-	ISO 37
قوة التمزق	16 kN/m	-	ISO 34-1

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الالتصاق بـ ABS	11.0 kN/m	-	Renault D41/1916

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الالتصاق بـ PC	14.5 kN/m	-	Renault D41/1916

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	210 C°	410.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	240 C°	464.0 F°	-
درجة حرارة القالب	40.0-60.0 C°	104.0 - 140.0 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 & 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.