THERMOLAST® K TC7HBZ (Series AD/POM):

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

وصف المنتج

تعتبر سلسلة AD/POM حلاً للمواد الخاصة بك للتطبيقات ذات الالتصاق الممتاز بـ POM. المركبات متوفرة بألوان طبيعية وسوداء. التطبيقات النموذجية: مصدات، عناصر الوظائف والتصميم، الحلقات المطاطية، المقابض (الأدوات اليدوية والأدوات الكهربائية وما إلى ذلك)، موانع التسرب، عجلات الإبهام. مزايا المادة: سهولة التلوين (المركبات بألوان طبيعية)، التصاق ممتاز، سلوك معالجة ممتاز، قولبة بالإدخال ممكنة، نظام حاصل على براءة اختراع لـ TPS و POM، ملمس سطح لطيف (ملمس ناعم)، مناسب للجزء الداخلي للسيارات، مقاومة للأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	التصاق جيد	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	ناعم	-	-
الاستخدامات	أجزاء داخلية للسيارات	-	-
	جوانات	-	-
	مقابض	-	-
	أختام	-	-

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.13 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	72	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	6.00 MPa	870.23 psi	ISO 37
استطالة الشد	600 %	-	ISO 37
قوة التمزق	22 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	21 %	-	-
	66 %	-	-
	67 %	-	-

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°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب	80.0-110 °C	176.0 - 230.0 °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.