THERMOLAST® K TP5HPN (Series EX/UV):

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

وصف المنتج

سلسلة EX/UV هي الحل المادي لتطبيقات تتطلب مقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية. المركبات معتمدة من RAL GZ 716 و CSTB/DER/BV-PEM. التطبيقات النموذجية ملامح المسافة واقيات الحواف الأجزاء المقولبة (المعدات الشمسية) موانع التسرب مزايا المواد الالتصاق بـ PP بديل لـ EPDM و PVC-P سهولة التلوين (مركبات بألوان طبيعية) خصائص ميكانيكية ممتازة مقاومة ممتازة للأشعة فوق البنفسجية والطقس قابلية لحام ممتازة خالية من الهالوجين لا يوجد تفاعل مع مواد أخرى (مثل PVC-U، PP، PS، ABS، POM، PA، PC، PMMA) قابلة لإعادة التدوير مقاومة لدهانات الأكريليك

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	التصاق جيد	-	-
	قابلية تلوين جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
	قابل للحام	-	
الاستخدامات	مظاهر	-	-
	أختام	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	CSTB DER/BV-PEM RAL GZ 716/1	- -	- -
المظهر	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.13 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	49	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 37
استطالة الشد	750 %	-	ISO 37
مجموعة الضغط		- - - -	ISO 815 - - -
	60 % 14 % 29 %		

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 حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	160 C°	320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	180 C°	356.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	200 °C	392.0 °F	-
درجة حرارة القالب (Die)	200-230 °C	392.0 - 446.0 °F	-

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.