THERMOLAST® K TF8TAA (Series: (FC/AD1/ht

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

وصف المنتج

سلسلة FC/AD1/ht هي الحل المادي الشفاف للغاية لتطبيقات ملامسة الأغذية. تشتمل ميزات السلسلة على التصاق ممتاز بالمواد البلاستيكية الحرارية القطبية مثل PC و ABS و PETG. التطبيقات النموذجية عناصر وظيفية وتصميمية، تطبيقات القبضة، الأدوات المنزلية، التعبئة والتغليف (للأغذية ومنتجات العناية)، شفرات الحلاقة، موانع التسرب، فرش الأسنان، الألعاب. مزايا المادة تطبيقات ملامسة الأغذية EN71/3 "FDA" Code of Federal Regulations, Title 21 (CFR 21) التصاق ممتاز خصائص ميكانيكية ممتازة شفافية ممتازة خالية من الهالوجين كثافة منخفضة خيارات وألوان مختلفة متاحة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	التصاق جيد	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	شفافية عالية	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
الاستخدامات	تغليف المواد الغذائية	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	تطبيقات غذائية غير محددة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	التعبئة والتغليف أختام مقابض فرشاة الأسنان ألعاب	- - - -	- - -
تصنيفات الوكالة	EN 71-3 FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد	- -	- -
المظهر	شفاف/شبه شفاف الألوان المتوفرة	- -	- -
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.960 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	77	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	20.0 MPa	2900.76 psi	ISO 37
استطالة الشد	500 %	-	ISO 37
قوة التمزق	43 kN/m	-	ISO 34-1

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	15 %	-	ASTM D1003

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الالتصاق بـ ABS	8.0 kN/m	-	Renault D41/1916
الالتصاق بـ PC	9.0 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 حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	160 C°	320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	180 C°	356.0 F°	-
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.