THERMOLAST® K TF8CGN (Series FC):

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

وصف المنتج

سلسلة FC هي الحل المادي ذو اللون الطبيعي والشفاف لتطبيقات ملامسة الأغذية. تتميز السلسلة، من بين أمور أخرى، بالتصاقها الممتاز بـ PP. التطبيقات النموذجية عناصر وظيفية وتصميمية، تطبيقات القبضة، الأدوات المنزلية، التعبئة والتغليف (للأغذية ومنتجات العناية)، شفرات الحلاقة، موانع التسرب، فرش الأسنان، الألعاب. مزايا المادة التصاق بـ PP تطبيقات ملامسة الأغذية Code of Federal Regulations, Title 21 (CFR 21) "FDA" سهولة التلوين (مركبات بألوان طبيعية) EN71/3 خصائص ميكانيكية ممتازة سلوك معالجة ممتاز خالية من الهالوجين متوفرة بألوان طبيعية أو شفافة ملمس سطح لطيف (لمسة ناعمة) قابلة لإعادة التدوير Regulation (EU) No. 10/2011

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	التصاق جيد	-	-
	قابلية تلوين جيدة	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
	ناعم	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	تطبيقات غذائية غير محددة	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
	أختام	-	-
	مقابض فرشاة الأسنان	-	-
	ألعاب	-	
تصنيفات الوكالة	EN 71-3	-	-
	EU 10/2011	-	-
	FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	78	-	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	23 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	37 %	-	-
	51 %	-	-
	78 %	-	-

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.