THERMOLAST® K TF9BNA (Series FC/AP):

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

وصف المنتج

سلسلة FC/AP هي الحل المادي ذو اللون الطبيعي والشفاف لتطبيقات ملامسة الأغذية. تشتمل ميزات السلسلة على التصاق ممتاز 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 سهولة التلوين (مركبات بألوان طبيعية) EN71/3 خصائص ميكانيكية ممتازة سلوك معالجة ممتاز متوافقة مع FDA خالية من الهالوجين متوفرة بألوان طبيعية أو شفافة ملمس سطح لطيف (لمسة ناعمة) قابلة لإعادة التدوير Regulation 10/2011 (EU)

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 تصنيف غير محدد	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.11 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	87	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 37
استطالة الشد	500 %	-	ISO 37
قوة التمزق	26 kN/m	-	ISO 34-1

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	60.0-80.0 C°	140.0 - 176.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	180 °C	356.0 °F	-
درجة الحرارة الوسطى	200 °C	392.0 °F	-
درجة الحرارة الأمامية	220 °C	428.0 °F	-
درجة حرارة القالب	25.0-40.0 °C	77.0 - 104.0 °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.