THERMOLAST® K TF0STL (Series FC/S):

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

وصف المنتج

تتكون سلسلة FC/S من مواد ناعمة للغاية للتطبيقات التي تتلامس مع الطعام. وهي متوفرة بألوان طبيعية وشبه شفافة وشفافة للغاية. تتميز المواد بملمس جاف. التطبيقات النموذجية الطعوم التبطين مواد المرح عناصر وظيفية وتصميمية تطبيقات المقبض الواقيات الألعاب مزايا المادة الالتصاق بمادة PP تطبيقات ملامسة الأغذية مدونة اللوائح الفيدرالية، الباب 21 (CFR 21) "FDA" سطح جاف معالجة سهلة EN71/3 خصائص ميكانيكية ممتازة عند الصلابة المنخفضة ملمس سطح لطيف (لمسة ناعمة) اللائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 10/2011

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية التصاق جيد قابلية معالجة جيدة ناعم	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات غذائية غير محددة ألعاب	- -	- -

تصنيفات الوكالة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	EN 71-3	-	-
	EU 10/2011	-	-
	FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد	-	-
المظهر	شفاف	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.870 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	51	-	ISO 27588

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	1.50 MPa	217.56 psi	ISO 37
استطالة الشد	800 %	-	ISO 37
قوة التمزق	3.0 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°	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	140 C°	284.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	160 C°	320.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	180 C°	356.0 F°	-
درجة حرارة القالب	25.0-40.0 C°	77.0 - 104.0 F°	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ضغط الحقن	100-20.0 MPa	2900.76 - 14503.8 psi	-
الضغط الخلفي	10.0-2.00 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.