THERMOLAST® K TF8PEN (Series: (FC/AD/PE

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

وصف المنتج

سلسلة FC/AD/PE هي الحل المادي لتطبيقات ملامسة الأغذية مما يوفر التصاقًا ممتازًا بـ LDPE و LLPPE و HDPE. السلسلة متوفرة باللون الطبيعي. التطبيقات النموذجية تطبيقات القبضة، الأدوات المنزلية، فرش الأسنان. مزايا المادة التصاق بـ LDPE, LLDPE &HDPE سهولة التلوين (مركبات بألوان طبيعية) خالية من الهالوجين ملمس سطح لطيف (لمسة ناعمة) قابلة لإعادة التدوير

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	التصاق جيد	-	-
	قابلية تلوين جيدة	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
	ناعم	-	-
الاستخدامات	السلع المنزلية	-	-
	مقابض فرشاة الأسنان	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.11 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	77	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 37
استطالة الشد	580 %	-	ISO 37
قوة التمزق	24 kN/m	-	ISO 34-1

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الالتصاق بـ HDPE	6.0 N/mm (D)	-	-
الالتصاق بـ LDPE	5.1 N/mm (D)	-	-
الالتصاق بـ LLDPE	6.8 N/mm (D)	-	-

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	180 C°	356.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
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	-

شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة Shanghai Susheng Import & 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.