COSMOPLENE® FL7540L

المصنع	TPC, The Polyolefin Company (Singapore) Pte Ltd	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

COSMOPLENE FL7540L هو منتج بولى بروبيلين تيربوليمر مع التصاق جيد بالألمنيوم، وثبات جيد في المعالجة ولمعان عالي. تم تصميم COSMOPLENE FL7540L لتطبيق الفيلم المصبوب المعدني بالألمنيوم (M-CPP). يحتوي FL7540L على عامل مضاد للالتصاق فقط.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق	-	-
الميزات	مقاومة الالتصاق	-	-
	التصاق جيد	-	-
	ثبات معالجة جيد	-	-
	لمعان عالي	-	-
	قابل للتعدين	-	-
	بوليمر ثلاثي	-	
الاستخدامات	فيلم مصبوب	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	44.0 MPa	6381.67 psi	ASTM D638
استطالة الشد	850 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء الظاهري	980 MPa	142137.24 psi	ASTM D747
سمك الفيلم - المُختبر	30 µm	1.18 mil	-
المعامل القاطع		-	Internal Method
	520 MPa	75419.76 psi	-
	530 MPa	76870.14 psi	-
درجة حرارة بدء الختم	125 C°	257.0 F°	Internal Method

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	138 C°	280.4 F°	Internal Method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	165	-	ASTM D2457

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	% 2.0	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 240	F° 464.0	-
أسطوانة السحب (Take-Off Roll)	C° 50.0	F° 122.0	-

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.