

**BONDYRAM® TL 4101C**

PE Alloy	الفئة	Polyram Ram-On Industries	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

**وصف المنتج**

Bondyram® TL 4101C هو بولي أوليفين معدل يحتوي على مجموعات وظيفية تعزز الالتصاق لمجموعة متنوعة من البوليمرات مثل: PA، EVOH، PET، والمعادن مثل الفولاذ والألمنيوم. تعمل المادة كراتنج ربط في هياكل التعبئة الحاجزية متعددة الطبقات. يمكن استخدام Bondyram TL في مجموعة واسعة من عمليات البثق المشترك لتصنيع الزجاجات، الأنابيب، الأوراق والأفلام.

**المواصفات الفنية**

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	التصاق جيد	الميزات
-	-	زجاجات	الاستخدامات
-	-	فيلم	
-	-	ورقة	
-	-	طبقة ربط	
-	-	أنابيب	
-	-	EU 2002/72/EC	تصنيفات الوكالة
-	-	EU 2004/1/EC	
-	-	EU 2004/19/EC	
-	-	EU 2005/79/EC	
-	-	EU 2007/19/EC	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	EU 2008/39/EC	
-	-	FDA 21 CFR 175.105	
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	البثق المشترك	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.920	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 13053.42	MPa 90.0	معامل الشد
ISO 527-2	psi 1740.46	MPa 12.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	%	انفعال الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DSC	F° 251.6	C° 122	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 446.0	C° 230	درجة حرارة القادوس (Hopper)
-			

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 392.0	C° 200	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 410.0	C° 210	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة
-	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة المحول
-	F° 446.0	C° 230	درجة حرارة القالب (Die)

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.