

# BONDYRAM® TL 4101C

PE Alloy	دسته بندی	Polyram Ram-On Industries	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

Bondyram® TL 4101C یک پلی الفین اصلاح شده است که حاوی گروه های عاملی است که چسبندگی آن را به انواع پلیمرها مانند: PA، EVOH، PET و فلزاتی مانند فولاد و آلومینیوم افزایش می دهد. این ماده به عنوان رزین لایه پیوندی در ساختارهای بسته بندی چند لایه مانع عمل می کند. Bondyram TL می تواند در انواع فرآیندهای کو اکستروژن برای تولید بطری، لوله، ورق و فیلم استفاده شود.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی ها	چسبندگی خوب	-	-
کاربردها	بطری ها فیلم ورق لایه اتصال لوله کشی	- - - - -	- - - - -
رتبه بندی های استاندارد	EU 2002/72/EC EU 2004/1/EC EU 2004/19/EC EU 2005/79/EC	- - - -	- - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
-	EU 2007/19/EC	-	-
-	EU 2008/39/EC	-	-
-	FDA 21 CFR 175.105	-	-
<b>انطباق با RoHS</b>	مطابق با RoHS	-	-
<b>اشکال</b>	پلت‌ها	-	-
<b>روش فرآیند</b>	هم‌اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
<b>چگالی</b>	g/cm <sup>3</sup> 0.920	-	ISO 1183
<b>نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)</b>	g/10 min 1.0	-	ISO 1133
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
<b>مدول کششی</b>	MPa 90.0	psi 13053.42	ISO 527-2
<b>تنش کششی</b>	MPa 12.0	psi 1740.46	ISO 527-2
<b>کرنش کششی</b>	%	-	ISO 527-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
<b>دمای ذوب</b>	C° 122	F° 251.6	DSC
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
<b>دمای هابر (قیف)</b>	C° 230	F° 446.0	-

## اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 392.0	C° 200	دمای منطقه ۱ سیلندر
-	F° 410.0	C° 210	دمای منطقه ۲ سیلندر
-	F° 428.0	C° 220	دمای منطقه ۳ سیلندر
-	F° 428.0	C° 220	دمای منطقه ۴ سیلندر
-	F° 428.0	C° 220	دمای منطقه ۵ سیلندر
-	F° 428.0	C° 220	دمای آداپتور
-	F° 446.0	C° 230	دمای دای (قالب خروجی)

شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.