

## Adsyl 5 C 37 F

المصنع	LyondellBasell Industries	الفئة	Polyolefin Unspecified
المادة المألثة	-	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

## وصف المنتج

Adsyl 5 C 37 F عبارة عن بولي أوليفين متطور، مصمم خصيصًا للاستخدام كطبقة مانعة للتسرب في تطبيقات الأفلام المثبوقة المشتركة. تتميز هذه الدرجة بدرجة حرارة بدء إحكام منخفضة جدًا، يحتوي على إضافات مانعة للانزلاق ومضادة للالتصاق. للحصول على معلومات تنظيمية، يرجى الرجوع إلى نشرة الإشراف على المنتج (PSB) Adsyl 5 C 37 F.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق انزلاق	-	-
الميزات	مقاومة الالتصاق قابلية إحكام حراري في درجة حرارة منخفضة انزلاق	-	-
الاستخدامات	فيلم ثنائي المحور فيلم مصبوب فيلم تغليف المواد الغذائية Laminates غلاف قابل للانكماش	-	-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	فيلم ميثوق مشترك	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
/ASTM D792, ISO 1183 A	-	g/cm <sup>3</sup> 0.900	الوزن النوعي
ASTM D1238, ISO 1133	-	g/10 5.5 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3103.81	MPa 21.4	قوة الشد
ASTM D638	-	% 13	استطالة الشد
ISO 527-3/500	-	% 17	
-	-	% 15	
-	-	% 900	
-	-	% 800	
ASTM D790A	psi 93984.62	MPa 648	معامل الانحناء
-	mil 1.97	µm 50	سمك الفيلم - المُختبر
ISO 527-3/25	-		معامل الشد
-	psi 40610.64	MPa 280	
-	psi 40610.64	MPa 280	
ISO 527-3/500	-		إجهاد الشد
-	psi 2030.53	MPa 14.0	
-	psi 2030.53	MPa 14.0	
-	-	-	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	psi 6526.71	MPa 45.0	
	psi 5076.33	MPa 35.0	
-	F° 221.0	C° 105	درجة حرارة بدء الختم
ASTM D256A	ft·lb/in 1.59	J/m 85	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648 ISO 75-2/B	F° 145.04 F° 143.6	C° 62.8 C° 62.0	
ISO 306/A50	F° 224.6	C° 107	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 11357-3	F° 269.6	C° 132	درجة حرارة الانصهار

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	87	اللمعان
ASTM D1003	-	% 1.0	الضبابية (Haze)

**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.