

## Arak LLDPE LL0220AA

LLDPE	الفئة	Shazand (Arak) Petrochemical Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

## وصف المنتج

LL0220AA هو كوبوليمر بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي يحتوي على البيوتين-1 كمونومر مشارك. تم تطوير LL0220AA خصيصًا لإنتاج أغلفة اليد والأفلام الأخرى المصنوعة القابلة للتمدد مثل الأشرطة الموجهة. يمكن استخدامه أيضًا كشريك مزج في LDPE أو LLDPE في كل من تطبيقات الأفلام المصنوعة والمنفوخة. يوفر LL0220AA المزايا التالية عند معالجته بعملية البثق المصنوب: توازن جيد للخصائص الميكانيكية. خصائص بصرية جيدة. أداء التصاق جيد. يمكن أيضًا استخدام LL0220AA كمركبات لعزل كابلات الطاقة ذات الجهد المنخفض أو تغليف الألياف الضوئية. يجب معالجة LL0220AA في آلات مصممة لـ LLDPE. يتراوح نطاق درجة حرارة الذوبان في عملية الصب عادةً بين 240 درجة مئوية و 280 درجة مئوية وفي الخلطات الخالية من الدهون للأفلام المنفوخة بين 165 درجة مئوية و 215 درجة مئوية. يجب تخزين LL0220AA في حالة جافة تحت 50 درجة مئوية وتجنب التعرض لأشعة الشمس المباشرة. \* LL0220AA مناسب للاستخدام في ملامسة الطعام.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مونومر مشترك بوتين	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مقبول للامسة الأغذية	
-	-	التصاق عالي	
-	-	بصريات	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خلط	الاستخدامات
-	-	تغليف الكابل	
-	-	فيلم مصبوب	
-	-	فيلم	
-	-	لف بالتمدد	
-	-	شريط لاصق	
-	-	فيلم منفوخ	طريقة المعالجة
-	-	بثق الأفلام	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2838	-	/g 0.917-0.920 cm <sup>3</sup>	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 2.0-2.5	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 1.5	µm 38	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-	-	قوة الشد
-	psi 1450.38	MPa 10.0	
-	psi 1305.34	MPa 9.00	
-	psi 5801.52	MPa 40.0	
-	psi 4496.18	MPa 31.0	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
-	-	% 600	
-	-	% 810	
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
-	oz 3.17	g 90	
-	oz 9.88	g 280	

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	50	اللمعان
ASTM D1003	-	% 13	الضبابية (Haze)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 419.0 - 329.0	C° 165-215	درجة حرارة مصهور الغيلم المنفوخ
-	-	240-280	درجة حرارة مصهور الغيلم المصبوب

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

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

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

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

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