

Alkamax® ML2610PN

mLLDPE	الفئة	Qenos Pty Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Alkamax® ML2610PN عبارة عن بوليمر مشترك من البولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة من نوع الميتالوسين. تتميز هذه الدرجة من الميتالوسين بقابلية معالجة ممتازة تسمح بمعدلات إنتاج أعلى وهي مصممة لتطبيقات الأغشية عالية الأداء التي تتطلب صلابة وصلابة فائقة. تمت صياغة Alkamax® ML2610PN بمساعدة معالجة وحزمة تثبيت للمعالجة. لا يحتوي على مواد مضافة انزلاقية أو مضافة للالتصاق. Alkamax® ML2610PN مخصص للتطبيقات التي تتطلب راتنجيات بولي إيثيلين عالية الأداء. تتميز الأغشية المنتجة باستخدام Alkamax® ML2610PN بصلابة وصلابة فائقة، مما قد يسمح بتقليل قياس هياكل الأغشية الحالية. هذه الخصائص جنبًا إلى جنب مع الخصائص البصرية الممتازة والختم عالي الأداء تجعل هذه الدرجة مثالية للتطبيقات الشاقة والتصفية والأغشية ذات الشكل والملء والختم. لقد تم تصميمه للمعالجة على مجموعة واسعة من معدات بثق الأغشية المنفوخة. يجب التفكير في إضافة مثبت للأشعة فوق البنفسجية حيث يتضمن التطبيق المقصود التعرض المتقطع أو المطول لأشعة الشمس.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مساعد معالجة	المواد المضافة
-	-	مثبت المعالجة	
-	-	بوليمر مشترك	الميزات
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	ثبات معالجة جيد	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	متانة جيدة	
-	-	كثافة منخفضة	
-	-	نطاق ختم عريض جداً	
-	-	فيلم Laminates	الاستخدامات
-	-	AS 2070-1999 FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	تصنيفات الوكالة
-	-	بنق الأفلام	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.926	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 1.97	µm 50	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-		المعامل القاطع
-	psi 36259.5	MPa 250	
-	psi 39160.26	MPa 270	
ASTM D882	-		قوة الشد
-	psi 2030.53	MPa 14.0	
-	psi 2030.53	MPa 14.0	
-	psi 6671.75	MPa 46.0	
-	psi 6526.71	MPa 45.0	
ASTM D882	-		استطالة الشد
-	-	% 840	
-	-	% 900	
ASTM D1709			

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	g	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
-	oz 16.58	g 470	
-	oz 21.16	g 600	

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	53	اللمعان
ASTM D1003	-	% 15	الضبابية (Haze)

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.