

# ALCUDIA® EBA CA-7420B

EBA	الفئة	REPSOL	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

## وصف المنتج

ALCUDIA® CA-7420B مثبت بـ HALS (عديم اللون) وممتص للأشعة فوق البنفسجية ومضادات الأكسدة. الخصائص الرئيسية لهذه الأفلام المركبة هي الاحتفاظ بالحرارة ومقاومة عالية للإشعاع الشمسي ونقل الضوء. التطبيقات: أفلام لتغطية البيوت الزجاجية والأنفاق. تتمتع الأفلام المبنوقة المشتركة ثلاثية الطبقات بسمك 200 ميكرومتر، 1:2:1، مع ALCUDIA® CA-7420B في الطبقة الوسطى و ALCUDIA® CA-7220B في الطبقات الخارجية، بعمر افتراضي يبلغ ثلاث سنوات في المناطق الجغرافية حيث يبلغ الحد الأقصى للإشعاع الشمسي 160 كيلو ليرة لبنانية. لمزيد من المعلومات، اتصل بقسم المساعدة الفنية والتطوير أو خدمة الاهتمام التجاري. يجب تحسين ظروف المعالجة لكل خط إنتاج بسبب الخصائص الريولوجية المختلفة في الهياكل المبنوقة المشتركة.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأكسدة	المواد المضافة
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مضاد للأكسدة	الميزات
-	-	أفلام	الاستخدامات
-	-	تطبيق زراعي	
-	-	بثق الأفلام	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.926	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 0.40	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
MA 173500	-	%wt 8.0	محتوى أكريليت ن-بوتيل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 7.87	μm 200	سمك الفيلم - المُختبر
ISO 527-3	-	-	إجهاد الشد
ISO 527-3	psi 3045.8	MPa 21.0	
ISO 527-3	psi 3045.8	MPa 21.0	
ISO 527-3	-	-	استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 550	
ISO 527-3	-	% 600	
ISO 7765-1	oz 45.85	g 1300	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ISO 6383-2	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ISO 6383-2	lbf 2.25	N 10	
ISO 6383-2	lbf 2.7	N 12	

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1003	-	% 20	الضبابية (Haze)
EN 13206	-	% 91	النفذية العالمية للضوء المرئي
EN 13206	-	% 75	امتصاص الأشعة تحت الحمراء

أخرى	الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
غير معروف	-	-		

## 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.