

## ACRYLITE® Film White WF007

Acrylic (PMMA)	الفئة	Evonik Industries AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

ACRYLITE® Film WF007 هو فيلم أكريليك أبيض لامع ومقاوم للعوامل الجوية بدرجة عالية للافتات والأشربة القابلة للتدمير. الفيلم مصنوع من الأكريليك بنسبة 100% وبالتالي فهو لا يحتوي على أي مواد ملدنة وهو بوليمر خالٍ تمامًا من PVC. بفضل تركيبة البوليمر الأكريليكي الخاصة به، يُظهر الفيلم استتالة منخفضة محددة عند الكسر وانتشارًا عاليًا للتشقق. نظرًا لأدائه الممتاز في ظل التعرض طويل الأمد للعوامل الجوية وضوء الأشعة فوق البنفسجية، فإن ACRYLITE® Film WF007 لا يظهر تغييرًا في اللون أو اصفرارًا. يؤدي سطحه اللامع والأملس للغاية إلى حصول الفيلم على سطح ذي جودة رسومية ممتازة. التطبيق ACRYLITE® Film WF007 يستخدم كطبقة وجه واحدة في الملصقات والأشربة القابلة للتدمير والمقاومة للأشعة فوق البنفسجية والعوامل الجوية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابلية طباعة ممتازة	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	
-	-	لمعان عالي	
-	-	Labels	الاستخدامات
-	-	شريط لاصق	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أبيض	المظهر
-	-	فيلم	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN 53479	-	g/cm <sup>3</sup> 1.28	الوزن النوعي
DIN 53364	dyne/cm 50.0	mN/m 50	التوتر السطحي

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN EN 410	-	% 0.0	نفاذية الأشعة فوق البنفسجية

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 4892-2	-	لا يوجد تغيير مرئي	مقاومة التجوية المتسارعة
DIN 5033	-		إحداثيات اللون
-	-	0.358	
-	-	0.370	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-3	psi 5946.56	MPa 41.0	إجهاد الشد
ISO 527-3	-		استطالة الشد
-	-	% 5.7	
-	-	% 25	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-2	F° 213.8	C° 101	درجة حرارة الانتقال الزجاجي

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

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

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.