

# ACRYLITE® Sheet Optical HC

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

## وصف المنتج

ACRYLITE® Optical hard coat يختلف عن أي لوح أكريليك مسطح مطلي صلب آخر في السوق. باستخدام طريقة تطبيق خاصة، يوفر اللوح المطلي الصلب من جانب واحد لدينا وضوحًا بصريًا وجودة سطح استثنائية مع طلاء ممتاز مقاوم للتآكل والمواد الكيميائية. يعتبر ACRYLITE® Optical hard coat مثاليًا للبيئات الصعبة، وهو الخيار الصحيح لأي تطبيق يتطلب تآكلًا شديدًا وتنظيفًا متكررًا. التطبيقات الطباعة الرقمية واللافتات، الأثاث وشاشات عرض البيع بالتجزئة/نقاط البيع، آلات الألعاب والبيع، تطير الصور، الطيران (أغطية الغبار للنوافذ)، شاشات العرض الإلكترونية، الزجاج الصناعي.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	
-	-	تعريف، عالي	
-	-	مظهر جيد	
-	-	صلابة عالية	
-	-	شاشات عرض	الاستخدامات
-	-	شاشة عرض إلكترونية	
-	-	تطبيقات الطائرات	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تطبيق صناعي	
-	-	زجاج مُجمَّع	
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	ورقة	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
EN 13523-4	-	5H	صلابة القلم الرصاص

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 2409	-	GT 0	قوة الالتصاق
-	-		غير معروف

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 400304.88	MPa 2760	معامل الشد
ASTM D638	psi 9993.12	MPa 68.9	قوة الشد
ASTM D256	ft·lb/in 0.3933	J/m 21	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 219.2	C° 104	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1003	-	% 92.0	النفذية
DIN 5036	-	YI	مؤشر الاصفرار

## 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.