SUPER STRETCH

فيلم سيارات من مادة PCU

TITANIUM CORE

فيلم شفاف لامع ومرن يتبع انحناءات الهيكل ويحافظ على عمق لون الطلاء.

صُنع في الولايات المتحدة الأمريكية



عبوة فضية بمظهر المعدن المصقول · إصدار الخليج



السماكة الاسمية	أبعاد اللفّة	مدة الضمان المكتوب
7.5 mil	1.52 m × 15 m	10 سنوات

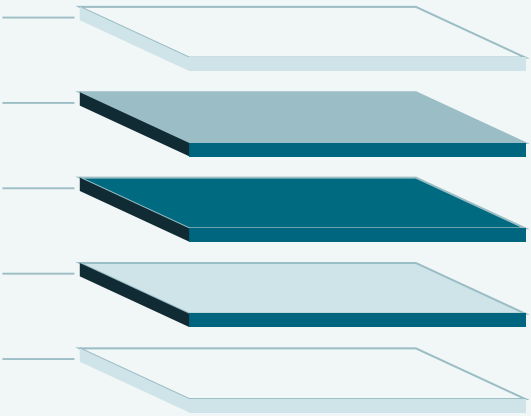
EXCELERO

التركيب والمواصفات

Titanium Core / Super Stretch

طبقات الفيلم

7.5 mil / 190 µm
السماكة الاسمية بعد التركيب



تُزال	**طبقة حماية مؤقتة** تُنزَع عن الوجه الخارجي للفيلم
10 µm	**طبقة سطحية شفافة ذاتية التعافي** تحدّد مظهر السطح وتساعده على التعافي
155 µm	**طبقة أساسية من PCU الأليفاتي** تمنح الفيلم بنيته ومرونته
25 µm	**طبقة لاصقة شفافة بصرياً** لاصق حسّاس للضغط يثبّت الفيلم على الطلاء
≈75 µm	**بطانة من البوليستر** تحمي اللاصق وتُزال قبل التركيب

لا تشمل السماكة بعد التركيب طبقة الحماية المؤقتة أو البطانة. سماكات الطبقات اسمية والرسم توضيحي.

أداء الفيلم

	مواصفات الإصدار
مقاومة الشد القصوى	>15 MPa
الاستطالة عند القطع	300%
الانكماش بعد التقادم المُعجّل	<0.1%
مقاومة التقشير الأولية بزاوية 90°	>4 N/cm
مقاومة التقشير بعد 72 ساعة	>7 N/cm
لمعان السطح	مرتفع

الاستطالة قيمة نموذجية لدى EXCELERO. طريقة اختبار الشد: ASTM D638-95.
قد تختلف القيم بين دفعات الإنتاج.

قبل التركيب

01 تحقّق من العبوة
امسح رمز QR على كل عبوة قبل قصّ الفيلم، واحفظ الرقم التسلسلي للّفة في سجلّ التركيب.

02 افحص التشطيب
تحت إضاءة الفحص، قارن اللمعان والانعكاسات بين ألواح الهيكل المتجاورة.

03 راجع شروط الضمان
اطلب من المورّد شروط الضمان المكتوب لمدة عشر سنوات، واحتفظ بإثبات الشراء.

الاستفسارات من جميع الدول

EXCELERO USA

المبيعات ودعم مختصّي التركيب

sales@excelero.net

جهات التواصل حسب البلد

excelero.net

تقنية مرخّصة · US 8,765,263 B2

تتولّى Saint-Gobain تصنيع الفيلم بموجب ترخيص من EXCELERO.

صورة التشطيب: Jay Johnson / Pexels

SUPER MATTE

فيلم سيارات من مادة PCU

STEALTH ROYAL

فيلم شفاف مطفي يخفّف الانعكاسات ويُبرز خطوط الهيكل مع الحفاظ على لون الطلاء الأصلي.

صُنع في الولايات المتحدة الأمريكية



عبوة سوداء بتفاصيل ذهبية



السماكة الاسمية	أبعاد اللفّة	مدة الضمان المكتوب
7.5 mil	1.52 m × 15 m	10 سنوات

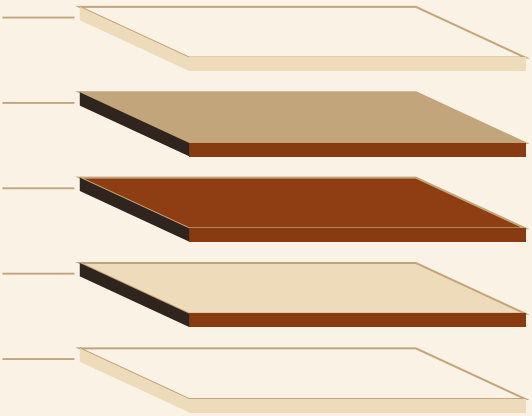
EXCELERO

التركيب والمواصفات

Stealth Royal / Super Matte

طبقات الفيلم

7.5 mil / 190 µm
السماكة الاسمية بعد التركيب



تُزال	**طبقة حماية مؤقتة** تُنزَع عن الوجه الخارجي للفيلم
10 µm	**طبقة سطحية مطفية ذاتية التعافي** تحدّد مظهر السطح وتساعده على التعافي
155 µm	**طبقة أساسية من PCU الأليفاتي** تمنح الفيلم بنيته ومرونته
25 µm	**طبقة لاصقة شفافة بصرياً** لاصق حسّاس للضغط يثبّت الفيلم على الطلاء
≈75 µm	**بطانة من البوليستر** تحمي اللاصق وتُزال قبل التركيب

لا تشمل السماكة بعد التركيب طبقة الحماية المؤقتة أو البطانة. سماكات الطبقات اسمية والرسم توضيحي.

أداء الفيلم

مواصفات الإصدار	
>35 MPa	مقاومة الشد القصوى
500%	الاستطالة عند القطع
<0.1%	الانكماش بعد التقادم المُعجّل
>4 N/cm	مقاومة التقشير الأولية بزاوية 90°
>7 N/cm	مقاومة التقشير بعد 72 ساعة
منخفض	لمعان السطح

عتبة الاستطالة في المواصفة 500%. طريقة اختبار الشد والاستطالة: ASTM D638-95.
قد تختلف القيم بين دفعات الإنتاج.

قبل التركيب

01 تحقّق من العبوة
امسح رمز QR على كل عبوة قبل قصّ الفيلم، واحفظ الرقم التسلسلي للّفة في سجلّ التركيب.

02 افحص التشطيب
افحص تجانس التشطيب المطفي بين الألواح المتجاورة تحت إضاءة تغطّي السطح كاملاً قبل التسليم.

03 راجع شروط الضمان
اطلب من المورّد شروط الضمان المكتوب لمدة عشر سنوات، واحتفظ بإثبات الشراء.

الاستفسارات من جميع الدول

EXCELERO USA

المبيعات ودعم مختصّي التركيب

sales@excelero.net

جهات التواصل حسب البلد

excelero.net

تقنية مرخّصة · US 8,765,263 B2

تتولّى Saint-Gobain تصنيع الفيلم بموجب ترخيص من EXCELERO.

صورة التشطيب: Caleb Walley / Unsplash