

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM THE NEXT GENERATION COATINGS

8 سنين
ضمان

العلوي UVA نظام طلاء

مستقبل حماية الأسطح

وهو نظام طلاء وطلاء واقٍ ثوري يتميز بمستوى ذاتي التسوية، ومنخفض المرَكبات العضوية، UVA Topcoat بكل فخر منتج NANO-CERAMIC® م ويكوّن حاجزًا صلبًا للغاية يشبه الزجاج ويتميز بخصائص كارهة للماء، PFAS، وخالي من مركبات (VOC) المتطايرة

وحمض (HF)، تتميز هذه الصيغة المتقدمة بمقاومة استثنائية للمواد الكيميائية العدوانية للغاية، بما في ذلك السوائل البترولية، وحمض الهيدروفلوريك. الهيدروكلوريك، وحمض الستريك، والنيبيذ الأحمر، مع الحفاظ الكامل على سلامة الأغذية

على تقوية وحماية أسطح الجرانيت، والخشب المطلي بالورنيش، والأسطح المغلفة بـ UVA Topcoat وعلاوة على استعادة وحماية الأسطح الرخامية، يعمل. مما يضمن متانة طويلة الأمد، PVC.

بالإضافة إلى ذلك، يعمل كحاجز وقائي عالي الأداء للراتنجات مثل البوليستر، والإيبوكسي، والبولي يوريثان، والأكريليك، مما يعزز مقاومتها بشكل كبير للتآكل والمواد الكيميائية والتدهور البيئي

ثوريًا؟ UVA Topcoat لماذا يُعتبر طلاء

والأكريليك تُعتبر المعيار الصناعي. ومع ذلك، (PU) على مدى عقود، كانت الطلاءات الواقية مثل الإيبوكسي، والبولي يوريثان تشترك جميعها في نقطة ضعف حرجة – وهي التحلل بالأشعة فوق البنفسجية. فالتعرض الطويل لأشعة الشمس يؤدي إلى اصفرار هذه الطلاءات وتشققها وتلفها، مما يسبب تكاليف صيانة باهظة وفشل مبكر في الأداء

الجيل الجديد من الطلاءات العلوية: UVA نقدّم لكم

هو ابتكار ثوري في عالم الطلاءات عالية الأداء، حيث يوفر مقاومة فائقة للأشعة فوق البنفسجية، ومتانة UVA Topcoat طلاء استثنائية، وحماية طويلة الأمد للأسطح. تم تطويره باستخدام تكنولوجيا النانو المتقدمة، ويكوّن درعًا شفافًا فائق الرقة يتفوق على جميع الطلاءات التقليدية في كل جانب

ثورة في عالم الطلاءات؟ UVA Topcoat لماذا يُحدث طلاء

مما يمنع تدهور السطح وتغير لونه بسبب الطبقات السفلية، UVA حماية فائقة من الأشعة فوق البنفسجية – يحجب إشعاع

الاصفرار والتشقق والتشقق، ويحافظ على سلامة UVA عمر طويل ممتد – بخلاف الإيبوكسي، والبولي يوريثان، والأكريليك، يقاوم. الطلاء مع مرور الوقت

UVA Topcoat أين يمكن تطبيق طلاء

على معظم الأسطح، سواء كانت جديدة أو قديمة، وهو متوافق مع مجموعة واسعة من الطبقات UVA Topcoat يعمل طلاء تُعد تركيبته المرنة مثالية لمشاريع (SIX4) والأكريليك المائي، (SIX3) البولي يوريثان، (SIX1) الأساسية، بما في ذلك الإيبوكسي البناء الجديدة أو إعادة التأهيل في مختلف الصناعات

خيارات المرونة المصممة هندسيًا

مرونة منخفضة / Hصلابة 9 – MaxHard LowFlex

مثالي للأرضيات حيث تكون الصلابة ومقاومة التآكل ضرورية. حدوث التشققات يكون ضئيلاً بفضل القاعدة الصلبة

مرونة متوسطة / Hصلابة 6 – MedHard MedFlex

مثالي للجدران، حيث تساعد بعض المرونة على امتصاص التحركات السطحية البسيطة وتقليل التشققات

مرونة قصوى / Hصلابة 3 – LowHard MaxFlex

مصمم للأسطح والعزل المائي، حيث تتطلب الحركة الحرارية والهيكليّة مرونة عالية. يمنع التشققات والانفصال

(مرونة منخفضة) سطح مانع للانزلاق / Hصلابة 9 – MaxHard LowFlex

مثالي للأرضيات والحمامات لإنشاء مناطق مانعة للانزلاق

(مرونة متوسطة) أبيض مطفي بلمس قشرة البيض / Hصلابة 6 – MedHard MedFlex

مثالي للجدران والأسقف

أداء فائق بأقل تكلفة

ليس مجرد طلاء آخر – إنه حل من الجيل الجديد يستبدل الأنظمة متعددة الطبقات المعقدة والمكلفة UVA Topcoat طلاء بطبقة واحدة عالية الأداء

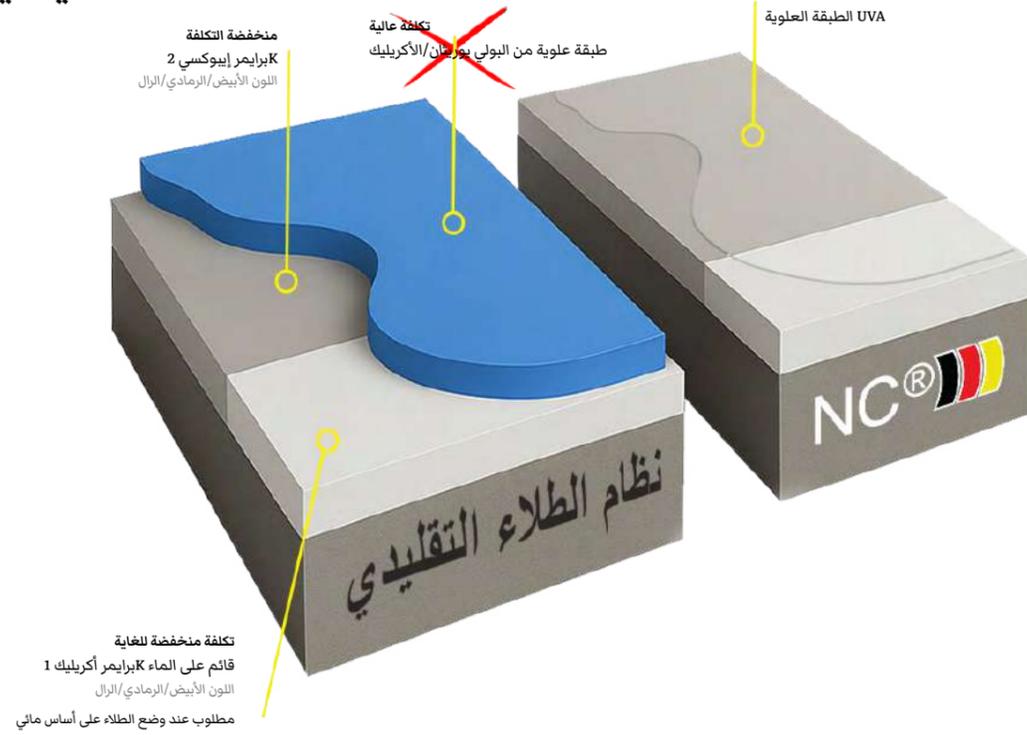
على الحاجة إلى طبقات التشطيب الباهظة. UVA Topcoat من خلال تطبيقه مباشرة فوق البرايمر منخفض التكلفة، يقضي

تركيبية الكيمياء الذكية وعملية التطبيق المبسطة تجعلان أنظمة الطلاء التقليدية تبدو قديمة بالمقارنة

يبسط عملية التطبيق ويزيد من UVA Topcoat سواء للاستخدام الصناعي أو البحري أو في البنى التحتية أو لأغراض الديكور، فإن

القيمة، مما يثبت أن الأداء الحقيقي لا يتطلب تكلفة عالية

كيف يعمل



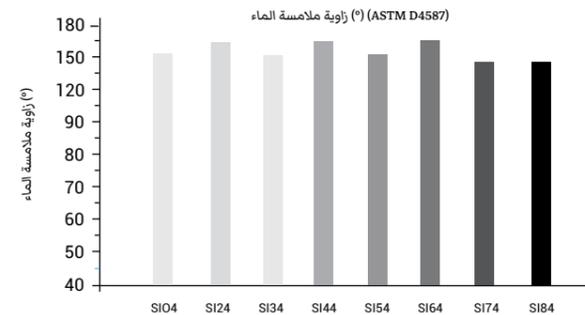
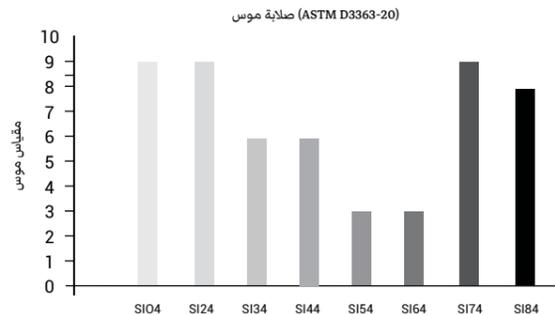
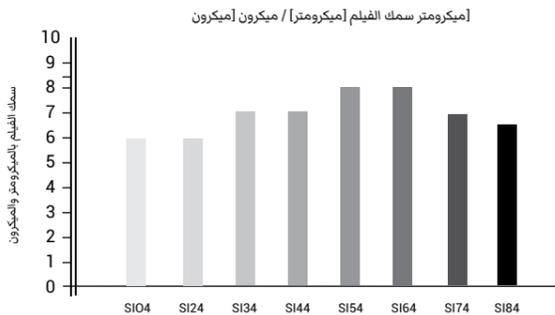
التصاق فائق على جميع أنواع الأسطح تقريباً

ملاءمة	الركيزة	ملاءمة	الركيزة
ممتاز	زجاج	ممتاز	الخرسانة / الأسمنت / الجبس
ممتاز	(زجاج شبكي) بليكسي جلاس	ممتاز	ألواح الأسمنت الليفي
ممتاز	بلاستيك	ممتاز	ألواح الجبس
ممتاز	ألومنيوم	ممتاز	الطوب / البناء
ممتاز	(إيبوكسي ٢ كيلو	ممتاز	(أكريليك لاتكس) ذو أساس مائي
(جيد) (رمل أولاً	طلاء مطاطي (مضاد للماء	ممتاز	أكريليك / طلاء مستحلب
(جيد) (رمل أولاً	(فولاد خفيف) (صدأ نظيف أو خفيف	ممتاز	فولاد / زنك
(جيد) (مع مُحول الصدأ	(بولي يوريثان ٢ كيلو	ممتاز	رخام / سيراميك
(جيد) (رمل أولاً	(ألكيد) (مذيب	ممتاز	زجاج

مقارنة الجودة مع الدهانات التقليدية

في حالة الكتابة بخط عريض ، فهذا يعني أوجه القصور الموجودة في الجودة.

مميزات	أكريليك	أكريليك	أيبوكسي	البولي يوريثان	سيراميك
التمهيدي	نعم	نعم	نعم	نعم	لا
قوة ملازمة	ضعيف	ضعيف	ضعيف	ضعيف	ممتاز
اختبار القطع العرضي	ضعيف	ضعيف	حسن	ضعيف	ممتاز
مقاومة التآكل	ضعيف	ضعيف	حسن	ضعيف	ممتاز
مقاومة الأشعة فوق البنفسجية	متوسط	متوسط	ضعيف	حسن	ممتاز
عوامل الغلاف الجوي الاصطناعية	ضعيف	ضعيف	حسن	حسن	ممتاز
الاحتفاظ بالألوان	متوسط	متوسط	متوسط	ضعيف	ممتاز
احتباس للمعان	ضعيف	ضعيف	ضعيف	ضعيف	ممتاز
مقاومة كيميائية	حسن	حسن	حسن	ضعيف	ممتاز
هجوم كيميائي شديد	ضعيف	ضعيف	متوسط	ضعيف	ممتاز
مقاومة درجات الحرارة	60 درجة مئوية	91 درجة مئوية	177 درجة مئوية	263 درجة مئوية	300 درجة مئوية
مقاومة الصدمة الحرارية	حسن	حسن	ضعيف	حسن	ممتاز
نفاذية ثاني أكسيد الكربون	ضعيف	ضعيف	حسن	ضعيف	ممتاز
نفاذية بخار الماء	متوسط	متوسط	حسن	متوسط	ممتاز
مقاومة امتصاص الماء	1%	1%	2%	3%	0%
الشيخوخة عند 70 درجة مئوية	ضعيف	ضعيف	حسن	متوسط	ممتاز
قوة التصاق الانسحاب	متوسط	متوسط	حسن	ضعيف	ممتاز
مقاومة التأثير	متوسط	متوسط	حسن	ضعيف	ممتاز
مكافحة الكتابة على الجدران	لا	لا	لا	لا	نعم
مكافحة النمل الأبيض (خشب)	لا	لا	لا	لا	نعم
التنظيف الذاتي كاره للماء	لا	لا	لا	لا	نعم
سهل التنظيف	لا	لا	لا	لا	نعم
إجمالي الانعكاس الشمسي (TSR)	60 (أبيض)	60 (أبيض)	60 (أبيض)	60 (أبيض)	88 (أبيض)
العمر المتوقع في سنوات	7	7	15	15	24/16/8



حرية في سنوات الحماية

حماية طويلة الأمد، طبقة بعد طبقة

يمكن أن توفر حماية تصل إلى 8 سنوات HVLP طبقة واحدة بسماكة 6 ميكرون يتم تطبيقها باستخدام تقنية الرش

هل تحتاج إلى مزيد من المتانة؟ فقط أضف المزيد من الطبقات – الأمر بهذه البساطة

طبّق طبقة فوق طبقة وهي لا تزال رطبة: بمجرد أن تجف الطبقة الأولى على السطح ولكن تظل لزجة، يمكنك تطبيق الطبقة التالية مباشرة

تمنع هذه الطريقة انحباس الغازات وتنتج طبقة مقاومة للمواد الكيميائية ومضادة للماء بدون فواصل – مما يجعل الأسطح أسهل في التنظيف والصيانة

التغطية وكفاءة التطبيق

يوفر توب كوت مصمم لتحقيق أقصى كفاءة باستخدام أقل كمية من المواد – حيث يوفر حماية عالية الأداء بحجم أقل بكثير من الطلاءات التقليدية

الاستخدام الموصى به

مل/م² لكل طبقة (عن طريق المسح أو الرش)، لتحقيق سماكة طبقة تقارب 6 ميكرون 12.5

إعادة تعريف الحدود: اللون لحماية فائقة الرقة

يخلق لمسات نهائية شفافة وحيوية، UVA Topcoat مع (Super Transparent Colorants) إن مزج ملوناتنا الشفافة الفائقة تجمع بين الجاذبية البصرية اللافتة والحماية المتقدمة للأسطح. تم تطوير هذه الملونات خصيصًا لتقديم تأثيرات لونية شفافة وخالية من الهالوجين – مثالية للتطبيقات التي يجب أن تظل فيها الطبقة الأساسية، مثل الزجاج أو الطبقات المعدنية، مرئية

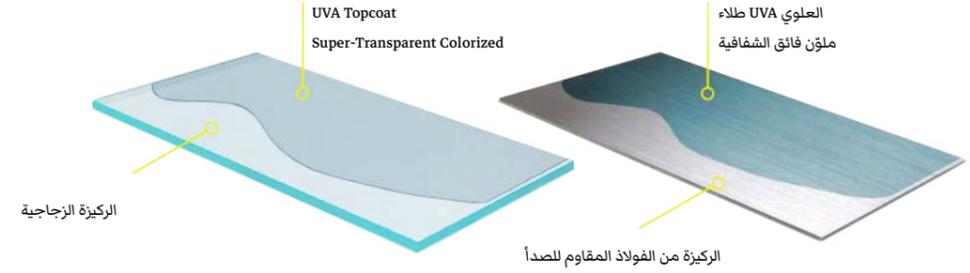
وعلى عكس الأصباغ المعتمدة التقليدية المستخدمة في الطلاءات ذات اللون الصلب، تحافظ هذه التركيبة على الوضوح مع إضافة لون دائم

يُعد هذا النظام المتقدم للطلاء مثاليًا للزجاج المعماري، والحواجز الجدارية، ومكونات الأثاث، واللافتات، والأسطح المعرضة – حيث يحول الزجاج العادي إلى عناصر تصميمية عملية ومميزة

مما يسمح بتلوين دقيق وخفيف لطبقة الطلاء دون RAI، يدعم النظام مجموعة واسعة من درجات الألوان المستندة إلى التأثير على سلامة الفيلم أو شفافيته. وهذا يُمكن من التصميم بالألوان مع الحفاظ على الشفافية، والنحافة، والأداء التقني – وهي عناصر مهمة خاصة في تطبيقات التصميم الداخلي والخارجي المعاصر

وسلوك تشنت ممتاز، وثبات (VOC) تتميز هذه المشتتات اللونية بمساهمة منخفضة للغاية في المركبات العضوية المتطايرة حراري ومقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية، بالإضافة إلى مقاومة عالية للخدوش – مما يجعلها الخيار المثالي لأنظمة الطلاء فائقة النحافة أو القائمة على التأثيرات الجمالية عالية الأداء

لا يوفر فقط لونًا دقيقًا وأنيقًا، بل يعزز أيضًا الوظائف العملية. تكتسب UVA عند تطبيقها على الزجاج، فإن مزيج الألوان وطلاء السطح مقاومة طويلة الأمد للخدوش، ومتانة كيميائية، وخصائص كارهة للماء تجعل التنظيف والصيانة أسهل بكثير



إمكانات جديدة من خلال الشفافية وقوة اللو

فائقة الشفافية – NANO-CERAMIC® وملونات UVA Topcoat هذا النظام المتقدم من الطلاء الهجين – الذي يجمع بين يتيح مجموعة واسعة من التطبيقات الإبداعية والصناعية عالية القيمة، خصوصاً في الحالات التي تتطلب وضوحاً وامتانة وجماليات راقية

في التصميم المعماري والداخلي، يمكن تطبيق هذا الطلاء على الجدران والأقسام الزجاجية لإنشاء ألواح خصوصية ذات لون خفيف مقاومة للأشعة فوق البنفسجية والخدوش، مما يعزز المساحات المكتبية والفندقية العصرية

الألواح الخلفية المصنوعة من الزجاج المقسى في المطابخ تكتسب ألواناً شفافة ناعمة مقاومة للحرارة والبقع وسهلة التنظيف

تحصل كبائن الاستحمام على خصائص مقاومة لبصمات الأصابع وطاردة للماء ومقاومة للمواد الكيميائية، إلى جانب لمسة زخرفية بلون ناعم

موزعات الإضاءة والألواح تزداد جماليةً من خلال طلاءات شفافة مستقرة ضد الأشعة فوق البنفسجية تقلل التوهج وتلطف الإضاءة

يمكن تغطية الأحواض وأحواض الاستحمام المصنوعة من البورسلين أو الملامين بطبقة شفافة فوق الأبيض، مما يخلق تأثيرات بصرية رائعة

في الشرفات والسلالم، يتم تطبيق طلاءات شفافة ملونة مباشرة على الدرابزينات الزجاجية والدرجات، مما يضيف متانة وجاذبية بصرية في آنٍ واحد

في تصميم الأثاث والمنتجات، يُنتج الطلاء لمسة نهائية راقية ذات لون خفيف على أبواب الخزائن، خصوصاً تلك التي تحتوي على إداخلات زجاجية.

تحصل الطاومات المستخدمة في غرف الطعام أو الاجتماعات على أسطح مقاومة للخدوش وسهلة التنظيف بألوان عصرية تُضفي التشطيبات غير اللامعة أو شبه اللامعة على الرفوف المعلقة وأبواب الزجاج المنزقة لمسة لون خفيفة تُعزز التصميم البسيط.

الخارجية UVA يمكن تجديد الواجهات الزجاجية بإجراء صنفرة خفيفة وتطبيق طبقة

تمنح هذه العملية المباني الشاهقة مظهراً عصرياً، بينما تعمل النوافذ على صد الماء والأوساخ، وتمنع حرارة الشمس من الوصول إلى الزجاج.

مما يوفر الحماية السطحية ومرونة الألوان في آنٍ، LC/PDLC كما يندمج الطلاء بسلاسة مع الزجاج القابل للتحويل ولوحات واحد.

التوسّع لما بعد الزجاج: حلول للفولاذ المقاوم للصدأ

يُظهر نظام الطلاء الهجين المتقدم أداءً استثنائياً أيضاً على الفولاذ المقاوم للصدأ والمعادن الأخرى، حيث يوفر حماية وظيفية بالإضافة إلى لمسة جمالية راقية.

عند تطبيقه كطبقة رقيقة جداً، يُعزز الطلاء من متانة السطح مع الحفاظ على نسيج ونعكاس المعدن الطبيعي.

يُحسن مقاومة الخدوش بشكل كبير، ويقلل من ظهور بصمات الأصابع، ويزيد من مقاومة المواد الكيميائية والتآكل—مما يجعل الفولاذ المقاوم للصدأ أسهل في الصيانة سواء في البيئات الخاصة أو العامة.

من خلال دمج ملونات نانو سيراميك® الشفافة للغاية، يمكن للطلاء أن يُضفي درجات لونية أنيقة مثل الرمادي الدافئ، أو الدخان، أو الشمبانيا، أو البرونزي.

توفر هذه التدرجات اللونية الراقية مظهراً عصرياً وعالي المستوى دون إخفاء جودة سطح المعدن.

النتيجة هي تشطيب يبدو أنيقاً ولكنه يظل عملياً للغاية في الاستخدام اليومي.

مما يجعل هذا النظام مثاليًا للتطبيقات في التصميم الداخلي، أسطح الأجهزة، تجهيزات المطبخ والحمام، وألواح المصاعد.

يلتصق جيداً بالفولاذ المقاوم للصدأ أو الألمنيوم ويحتفظ بشفافيته وأدائه حتى في سماكات طلاء تقل عن 15 ميكرون.

وبفضل هذا المزيج من المتانة ومرونة التصميم، يُوسّع الطلاء من قيمته إلى ما هو أبعد من الزجاج ليشمل البيئات المعدنية كثيرة الاستخدام والظهور.

متعدد المواهب في التطبيق

ليس متعدد الاستخدامات فقط من حيث أماكن تطبيقه — بل أيضاً من حيث طرق تطبيقه UVA طلاء. تمنحه خاصية التسوية المتقدمة واللزوجة المناسبة سهولة في التطبيق باستخدام الأدوات التي تمتلكها بالفعل.

خيارات التطبيق أمثلة

الأسطح والطاولات: يتم المسح باستخدام وسادات قطنية أو مناديل سبونبوند

(الجدران (داخلية/خارجية): يتم الدهان باستخدام رول ميكروفاير قصير الشعر ¼ بوصة (6 مم

(HVLV الألوام المعدنية والأسطح الكبيرة: يتم الرش باستخدام أي نظام (يوصى باستخدام



HVLV أفضل تطبيق بالرش باستخدام

(حجم عالٍ - ضغط منخفض) HVLV لأفضل النتائج وتقليل الفاقد إلى الحد الأدنى، يُوصى باستخدام مسدسات رش

HVLV: 90-60% كفاءة النقل

الرش الهوائي التقليدي: 40-25%

HVLV لماذا؟

يقلل بشكل كبير من الرش الزائد

(يقلل من خطر تلوث الهواء (موجود في مسدسات الرش الهوائي التقليدية

يقلل من هدر المواد

أكثر توفيراً وصديقاً للبيئة

يضمن توزيعاً موحداً للطبقة بقدرة تسوية فائقة

ضغط التشغيل: حوالي 2 - 3 بار

(الفوهات: 0.8 - 1.3 ملم (0.03-0.05 إنش



معياريًا جديدًا في كفاءة الطلاء—دون التضحية بالمتانة أو الأداء UVA Topcoat من خلال الدمج بين دقة التطبيق وسمك الطبقة المنخفض للغاية، يضع

”التطبيق على البرايمر“ أمثلة



الأرضيات



خشب



التصميمات الداخلية



أسطح رخامية



سلالم زجاجية



زجاج الدش



المباني



الحجر الطبيعي



الحمامات



أسطح طاوولات HPL-LPL



لوحة خلفية



أثاث



العزل المائي



أسمنت



الممرات



أسطح الطاوولات المصقولة



خوابطملا



المصاعد



تسقيف



أرضيات مانعة للانزلاق



تجديد البلاط



ACP واجهات



الأدوات الصحية



الرفوف



أغشية الألياف الزجاجية



حمامات السباحة



بنية تحتية



طلاء الجدران



درابزين زجاجي



أرضيات ملونة



صفائح البولي فينيل كلوريد



كراسي الاستاد



بلاط السقف



الجسور



المصانع



واجهات زجاجية

المهمة UVA ستؤدي هذه المعاطف العلوية عالية التقنية



H9 طلاء شفاف
للأسطح الالامعة
SIO41LUVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 920 جرام



H9 طلاء شفاف
للأسطح غير الالامعة
SI241LUVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 970 جرام



H9 طلاء شفاف
للأسطح الالامعة
SIO405UVA (1K) +8 سنوات
500 مل / 460 جرام



H9 طلاء شفاف
للأسطح غير الالامعة
SI2405UVA (1K) +8 سنوات
500 مل / 485 جرام



H6 طلاء شفاف
للأسطح الالامعة
SI341LUVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 920 جرام



H6 طلاء شفاف
للأسطح غير الالامعة
SI441LUVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 970 جرام



H6 طلاء شفاف
للأسطح الالامعة
SI3405UVA (1K) +8 سنوات
500 مل / 460 جرام



H6 طلاء شفاف
للأسطح غير الالامعة
SI4405UVA (1K) +8 سنوات
500 مل / 485 جرام



H3 طلاء شفاف
للأسطح الالامعة
SI541LUVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 920 جرام



H3 طلاء شفاف
للأسطح غير الالامعة
SI641LUVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 970 جرام



H3 طلاء شفاف
للأسطح الالامعة
SI5405UVA (1K) +8 سنوات
500 مل / 460 جرام



H3 طلاء شفاف
للأسطح غير الالامعة
SI6405UVA (1K) +8 سنوات
500 مل / 485 جرام



H9 شفاف مانع للانزلاق
للأسطح شبه الالامعة
SI741LUVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 970 جرام



H6 طلاء إيج شيل
للأسطح البيضاء المسطحة
SI841LUVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 1170 جرام



H9 شفاف مانع للانزلاق
للأسطح شبه الالامعة
SI7405UVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 485 جرام



H6 طلاء إيج شيل
للأسطح البيضاء المسطحة
SI8405UVA (1K) +8 سنوات
1 لتر / 585 جرام

تحضير الأسطح وتعديلها باستخدام البرايمر



SIX11250 - White or Grey 1.25 L / 1.2 kg
SIX15000 - White or Grey 5 L / 4.8 kg
Other RAL Colors 250pcs 5 L

2K Epoxy Polyamide Primer

High quality 2 (two) component Epoxy base coating for auto-refinish, marine and industrial coating applications.

Highlights:

- High build epoxy primer
- Good rust resistance
- Very good covering power
- Very ideal for full body painting



SIX21250 - White 1.25 L / 1.2 kg
SIX21250 - Grey 1.25 L / 1.2 kg

2K Acrylic Alkyd Surfacer

High quality 2K Surfacer 2 (two) component base coating for auto-refinish, marine and industrial coating applications

Highlights:

- Short sanding time, only 30 minutes
- Good adhesion to the substrate
- Adhesion between layers is good
- Super smooth surface



SIX31500-Clear 1.5 L / 1.4 kg

2K PU Primer - Wood Filler

Polyurethane 2 (two) component non-sanding base coating for reducing uneven absorption rates in wood applications.

Highlights:

- Just 1 layer
- Quick drying
- No need to sand
- Adhesion to the substrate is very good



SIX41000 - White or Grey 1 L / 1.2 kg
SIX44000 - White or Grey 4 L / 4.8 kg
Other RAL Colors 250pcs 4 L

1K Acrylic Water-based Primer

High quality Acrylic 1 (one) component all surface primer Bonds to wood, plaster, concrete, gloss enamels, hardboard, glass and tiles without sanding :

- Easy to apply, no need to mix hardener
- Rust resistant, Stain Killer suitable for light duty primer
- Use any Topcoat solvent based or water based
- Resists the growth of mold and mildew on primer film in damp, humid environments.



SIX51000 - White 1 kg
SIX51000 - Grey 1 kg

2K Polyester Putty Flexibel

High quality 2 (two) component Epoxy base coating for auto-refinish, marine and industrial coating applications.

Highlights:

- Perfect adhesion on: Metal, Wood, Fiberglass Concrete, Stone, and Plastic.
- Quik dry and sandable 20-30min.
- Fine super smooth finish

– (UVA) ملونات الطبقة العلوية المقاومة للأشعة فوق البنفسجية تحكم دقيق بالألوان من تدرجات فائقة الشفافية إلى درجات جريئة ومحددة

بصفتنا مُصنِّع طلاءات، نستخدم تقنية متقدمة لرقائق الألوان لإنتاج ملونات جاهزة بالكامل للاستخدام ومُحضَّرة مسبقاً،
تندمج بسلاسة ضمن أنظمة الطلاء الخاصة بنا

يتم اختيار رقائق الألوان ومعالجتها وخلطها من قبلنا تحت ظروف مُحكَّمة، مما ينتج عنه ملونات سائلة بتركيز دقيق، وشفافية
عالية، وثبات ممتاز. يتلقى عملاؤنا منتج ملون نهائي جاهز للاستخدام دون الحاجة إلى التعامل مع الرقائق أو معالجتها بأي
شكل.

وبما أن الملونات تُورَد جاهزة للاستخدام، فإن دمجها في أنظمة الطلاء لدينا بسيط ومباشر. يمكن إضافة الكمية المطلوبة
من الملون مباشرة إلى الطلاء وخلطها باستخدام التحريك اليدوي القياسي أو الخلط الميكانيكي

ينتشر الملون بسرعة وبشكل متجانس دون ظهور خطوط أو عكورة ودون الحاجة إلى معدات خاصة، مما يجعل ضبط اللون
سهلاً وموثوقاً حتى للكميات الصغيرة أو التطبيقات في الموقع

ومن خلال التحكم الكامل في العملية بأكملها – من اختيار الطلاء ورقائق الألوان إلى إنتاج الملون النهائي – نضمن دقة لونية
متسقة وقابلية تكرار من دفعة إلى أخرى

وقد تم تصميم الملونات خصيصاً لتظل متوافقة بالكامل مع تقنيات المواد الرابطة عالية الأداء لدينا، مما يسمح بإضافة اللون
دون التأثير على الشفافية أو اللمعان أو المتانة أو المقاومة الكيميائية

والنتيجة هي نظام طلاء يحقق تحكماً احترافياً في الألوان – من الدرجات فائقة الشفافية إلى التشطيبات الجريئة – بأقل جهد
من المستخدم: أضف الملون، اخلط، ثم طبّق



٩٣ تطبيق كود
لفحص الفيلم

SIO4 1-Component (IK)

9H UVA طلاء شفاف للأسطح اللامعة

المادة رقم: SIO405UVA 500ml / 460gr SIO41LUVA 1L / 920gr

الاستهلاك : 3 طبقات +/- 34.6 غرام / م 2 - 37.5 م / م 2 / 18.2 ميكرون = 20 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان: +/- 23 غرام / م 2 - 25 م / م 2 / 12.2 ميكرون = 40 م 2

طبقة واحدة: +/- 11.5 غرام / م 2 - 12.5 م / م 2 / 6.2 ميكرون = 80 م 2

صلابة : 9H المرونة ISO 1520 < 21mm

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على:

جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة ،

صلب ، خشب ، أكريليك ، جيس ، مدهون أو غير مصبوغ

الأسطح الداخلية أو الخارجية.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

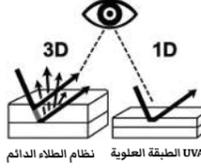
الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.



كيفية الاستخدام: صفحة 39



كيف يبدو بصريا؟



UVA الطبقة العلوية نظام الطلاء الدائم

SIO4 هو نظام طلاء قوي للغاية من مكون واحد، يُشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (تتحول إلى سيراميك)، مما يوفر حماية طويلة الأمد للأسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: التنظيف، التجفيف، والتطبيق

يسهل طرد الماء والأوساخ والغبار والملوثات

(هذا الطلاء دائم وذو خاصية طاردة للماء (هيدروفوبيك)

يعيد تجديد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف

مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي

يتميز بخواص فائقة لمقاومة التلوث والتآكل

يمكن لهذا الطلاء أن يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

يلتصق بشكل ممتاز حتى على الزجاج أو الفولاذ المقاوم للصدأ

يمكن رشه بطبقات متعددة

تشطيبات شفافة، غير شفافة، بألوان صلبة أو ألوان شفافة نابضة بالحياة

مدة العمر المتوقع: 16/24/8 سنة حسب سُمك الطبقة



شبه دائم



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



مكافحة التلوث



مضاد للطحالب



حماية للأشعة فوق بنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



مقاوم للمواد الكيميائية - مضاد للبقع



SI24 1-Component (1K)

9H UVA طلاء شفاف للأسطح غير اللامعة

المادة رقم: SI2405UVA 500ml / 485gr SI241LUVA 1L / 970gr

الاستهلاك : 3 طبقات +/- 34.6 غرام / م / 2 - 37.5 مل / م 18.2 ميكرون = 20 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان: +/- 23 غرام / م / 2 - 25 مل / م 12.2 ميكرون = 40 م 2

طبقة واحدة: +/- 11.5 غرام / م / 2 - 12.5 مل / م 6.2 ميكرون = 80 م 2

صلابة: 9H المرونة ISO 1520 < 21mm

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على:

جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة ،

صلب ، خشب ، أكريليك ، جبس ، مدهون أو غير مصبوغ

الأسطح الداخلية أو الخارجية.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

SI24 هو نظام طلاء قوي للغاية من مكون واحد، يُشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (تتحول إلى سيراميك)، مما يوفر حماية طويلة الأمد للأسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: التنظيف، التجفيف، والتطبيق

يسهل طرد الماء والأوساخ والغبار والملوثات

(هذا الطلاء دائم وذو خاصية طاردة للماء (هيدروفوبيك)

يعيد تجديد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف

مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي

يتميز بخواص فائقة لمقاومة التلوث والتآكل

يمكن لهذا الطلاء أن يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

يلتصق بشكل ممتاز حتى على الزجاج أو الفولاذ المقاوم للصدأ

يمكن رشه بطبقات متعددة

تشطيبات شفافة، غير شفافة، بألوان صلبة أو ألوان شفافة نابضة بالحياة

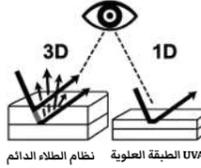
مدة العمر المتوقع: 16/24/8 سنة حسب سُمك الطبقة



كيفية الاستخدام: صفحة 39



كيف يبدو بصريا؟



نظام الطلاء الدائم UVA الطبقة العلوية



شبه دائم



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



مكافحة التلوث



مضاد للطحالب



حماية للأشعة فوق البنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



مضاد للخدش - مقاوم للأشعة فوق البنفسجية



SI34 1-Component (1K)

6H UVA طلاء شفاف للأسطح اللامعة

المادة رقم: SI3405UVA 500ml / 460gr SI341LUVA 1L / 920gr

الاستهلاك : 3 طبقات +/- 34.6 غرام / م² - 2 37.5 م / م 18.2 ميكرون = 20 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان: +/- 23 غرام / م² - 2 25 م / م 12.2 ميكرون = 40 م²

طبقة واحدة: +/- 11.5 غرام / م² - 2 12.5 م / م 6.2 ميكرون = 80 م²

صلابة: 6H المرونة ISO 1520 < 24mm

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على:

جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة ،

صلب ، خشب ، أكريليك ، جبس ، مدهون أو غير مصبوغ

الأسطح الداخلية أو الخارجية.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

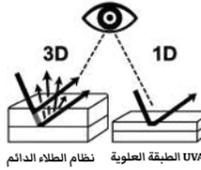
الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.



كيفية الاستخدام: صفحة 39



كيف يبدو بصريا؟



UVA الطبقة العلوية نظام الطلاء الدائم



مضاد للتشقق - نظيف دائماً

SI34 هو نظام طلاء قوي للغاية من مكون واحد، يُشكل مصفوفة متينة من الروابط

الجزئية (تتحول إلى سيراميك)، مما يوفر حماية طويلة الأمد للأسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: التنظيف، التجفيف، والتطبيق

يسهل طرد الماء والأوساخ والغبار والملوثات

(هذا الطلاء دائم وذو خاصية طاردة للماء (هيدروفوبيك)

يعيد تجديد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف

مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي

يتميز بخواص فائقة لمقاومة التلوث والتآكل

يمكن لهذا الطلاء أن يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

يلتصق بشكل ممتاز حتى على الزجاج أو الفولاذ المقاوم للصدأ

يمكن رشه بطبقات متعددة

تشطيبات شفافة، غير شفافة، بألوان صلبة أو ألوان شفافة نابضة بالحياة

مدة العمر المتوقع: 16/24/8 سنة حسب سُمك الطبقة



شبه دائم



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



مكافحة التلوث



مضاد للطحالب



حماية للأشعة فوق البنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



SI44 1-Component (1K)

6H UVA طلاء شفاف للأسطح غير اللامعة

المادة رقم: SI2405UVA 500ml / 485gr SI241LUVA 1L / 970gr

الاستهلاك : 3 طبقات +/- 34.6 غرام / م / 2 - 37.5 مل / م / 18.2 ميكرون = 20 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان: +/- 23 غرام / م / 2 - 25 مل / م / 12.2 ميكرون = 40 م 2

طبقة واحدة: +/- 11.5 غرام / م / 2 - 12.5 مل / م / 6.2 ميكرون = 80 م 2

صلابة: 6H المرونة ISO 1520 < 24mm

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على:

جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة ،

صلب ، خشب ، أكريليك ، جبس ، مدهون أو غير مصبوغ

الأسطح الداخلية أو الخارجية.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

SI44 هو نظام طلاء قوي للغاية من مكون واحد، يُشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (تتحول إلى سيراميك)، مما يوفر حماية طويلة الأمد للأسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: التنظيف، التجفيف، والتطبيق

يسهل طرد الماء والأوساخ والغبار والملوثات

(هذا الطلاء دائم وذو خاصية طاردة للماء (هيدروفوبيك)

يعيد تجديد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف

مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي

يتميز بخواص فائقة لمقاومة التلوث والتآكل

يمكن لهذا الطلاء أن يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

يلتصق بشكل ممتاز حتى على الزجاج أو الفولاذ المقاوم للصدأ

يمكن رشه بطبقات متعددة

تشطيبات شفافة، غير شفافة، بألوان صلبة أو ألوان شفافة نابضة بالحياة

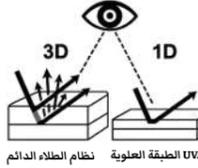
مدة العمر المتوقع: 16/24/8 سنة حسب سُمك الطبقة



كيفية الاستخدام: صفحة 39



كيف يبدو بصريا؟



UVA الطبقة العلوية نظام الطلاء الدائم



شبه دائم



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



مكافحة التلوث



مضاد للطحالب



حماية للأشعة فوق بنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



مقاوم للمواد الكيميائية - مضاد للبقع



SI54 1-Component (1K)

3H UVA طلاء شفاف للأسطح اللامعة

المادة رقم: SI5405UVA 500ml / 460gr SI541LUVA 1L / 920gr

الاستهلاك : 3 طبقات +/- 34.6 غرام / م² - 2 37.5 م / م 18.2 ميكرون = 20 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان: +/- 23 غرام / م² - 2 25 م / م 12.2 ميكرون = 40 م²

طبقة واحدة: +/- 11.5 غرام / م² - 2 12.5 م / م 6.2 ميكرون = 80 م²

صلابة: 3H المرونة ISO 1520 < 26mm

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على:

جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة ،

صلب ، خشب ، أكريليك ، جبس ، مدهون أو غير مصبوغ

الأسطح الداخلية أو الخارجية.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

SI54 هو نظام طلاء قوي للغاية من مكون واحد، يُشكل مصفوفة متينة من الروابط

الجزئية (تتحول إلى سيراميك)، مما يوفر حماية طويلة الأمد للأسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: التنظيف، التجفيف، والتطبيق

يسهل طرد الماء والأوساخ والغبار والملوثات

(هذا الطلاء دائم وذو خاصية طاردة للماء (هيدروفوبيك)

يعيد تجديد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف

مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي

يتميز بخواص فائقة لمقاومة التلوث والتآكل

يمكن لهذا الطلاء أن يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

يلتصق بشكل ممتاز حتى على الزجاج أو الفولاذ المقاوم للصدأ

يمكن رشه بطبقات متعددة

تشطيبات شفافة، غير شفافة، بألوان صلبة أو ألوان شفافة نابضة بالحياة

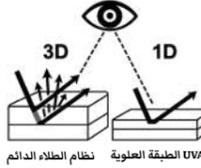
مدة العمر المتوقع: 16/24/8 سنة حسب سُمك الطبقة



كيفية الاستخدام: صفحة 39



كيف يبدو بصريا؟



يعكس ضوء الشمس - مقاوم للأشعة فوق البنفسجية



شبه دائم



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



مكافحة التلوث



مضاد للطحالب



حماية للأشعة فوق البنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مقاومة التأثر
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل

SI64 1-Component (1K)

3H UVA طلاء شفاف للأسطح غير اللامعة

المادة رقم: SI6405UVA 500ml / 485gr SI641LUVA 1L / 970gr

الاستهلاك : 3 طبقات +/- 34.6 غرام / م² - 2 37.5 م / م 18.2 ميكرون = 20 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان: +/- 23 غرام / م² - 2 25 م / م 12.2 ميكرون = 40 م²

طبقة واحدة: +/- 11.5 غرام / م² - 2 12.5 م / م 6.2 ميكرون = 80 م²

صلابة 3H: المرونة ISO 1520 < 24mm

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على:

جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة ،

صلب ، خشب ، أكريليك ، جبس ، مدهون أو غير مصبوغ

الأسطح الداخلية أو الخارجية.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

SI64 هو نظام طلاء قوي للغاية من مكون واحد، يُشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (تتحول إلى سيراميك)، مما يوفر حماية طويلة الأمد للأسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: التنظيف، التجفيف، والتطبيق

يسهل طرد الماء والأوساخ والغبار والملوثات

(هذا الطلاء دائم وذو خاصية طاردة للماء (هيدروفوبيك)

يعيد تجديد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف

مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي

يتميز بخواص فائقة لمقاومة التلوث والتآكل

يمكن لهذا الطلاء أن يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

يلتصق بشكل ممتاز حتى على الزجاج أو الفولاذ المقاوم للصدأ

يمكن رشه بطبقات متعددة

تشطيبات شفافة، غير شفافة، بألوان صلبة أو ألوان شفافة نابضة بالحياة

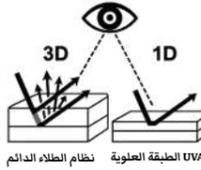
مدة العمر المتوقع: 16/24/8 سنة حسب سُمك الطبقة



كيفية الاستخدام: صفحة 39



كيف يبدو بصريا؟



UVA الطبقة العلوية نظام الطلاء الدائم



شبه دائم



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



مكافحة التلوث



مضاد للطحالب



حماية للأشعة فوق بنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



كاره للماء - مقاوم للأملاح



SI74 1-Component (IK)

9H UVA طلاء شفاف للأسطح شبه اللمعة

المادة رقم: SI7405UVA 500ml / 485gr SI741LUVA 1L / 970gr

الاستهلاك : 3 طبقات +/- 34.6 غرام / م² - 2 / 37.5 م / م 18.2 ميكرون = 20 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان: +/- 23 غرام / م² - 2 / 25 م / م 12.2 ميكرون = 40 م²

طبقة واحدة: +/- 11.5 غرام / م² - 2 / 12.5 م / م 6.2 ميكرون = 80 م²

صلابة: 9H المرونة ISO 1520 < 21mm

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على:

جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة ،

صلب ، خشب ، أكريليك ، جيس ، مدهون أو غير مصبوغ

الأسطح الداخلية أو الخارجية.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

SI74 هو نظام طلاء قوي للغاية من مكون واحد، يُشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (تتحول إلى سيراميك)، مما يوفر حماية طويلة الأمد للأسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: التنظيف، التجفيف، والتطبيق

يسهل طرد الماء والأوساخ والغبار والملوثات

(هذا الطلاء دائم وذو خاصية طاردة للماء (هيدروفوبيك)

يعيد تجديد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف

مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي

يتميز بخواص فائقة لمقاومة التلوث والتآكل

يمكن لهذا الطلاء أن يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

يلتصق بشكل ممتاز حتى على الزجاج أو الفولاذ المقاوم للصدأ

يمكن رشه بطبقات متعددة

تشطيبات شفافة، غير شفافة، بألوان صلبة أو ألوان شفافة نابضة بالحياة

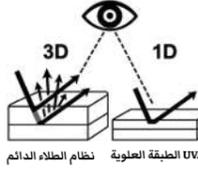
مدة العمر المتوقع: 16/24/8 سنة حسب سُمك الطبقة



كيفية الاستخدام: صفحة 39



كيف يبدو بصريا؟



UVA الطبقة العلوية نظام الطلاء الدائم



شبه دائم



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



مكافحة التلوث



مضاد للطحالب



حماية للأشعة فوق البنفسجية



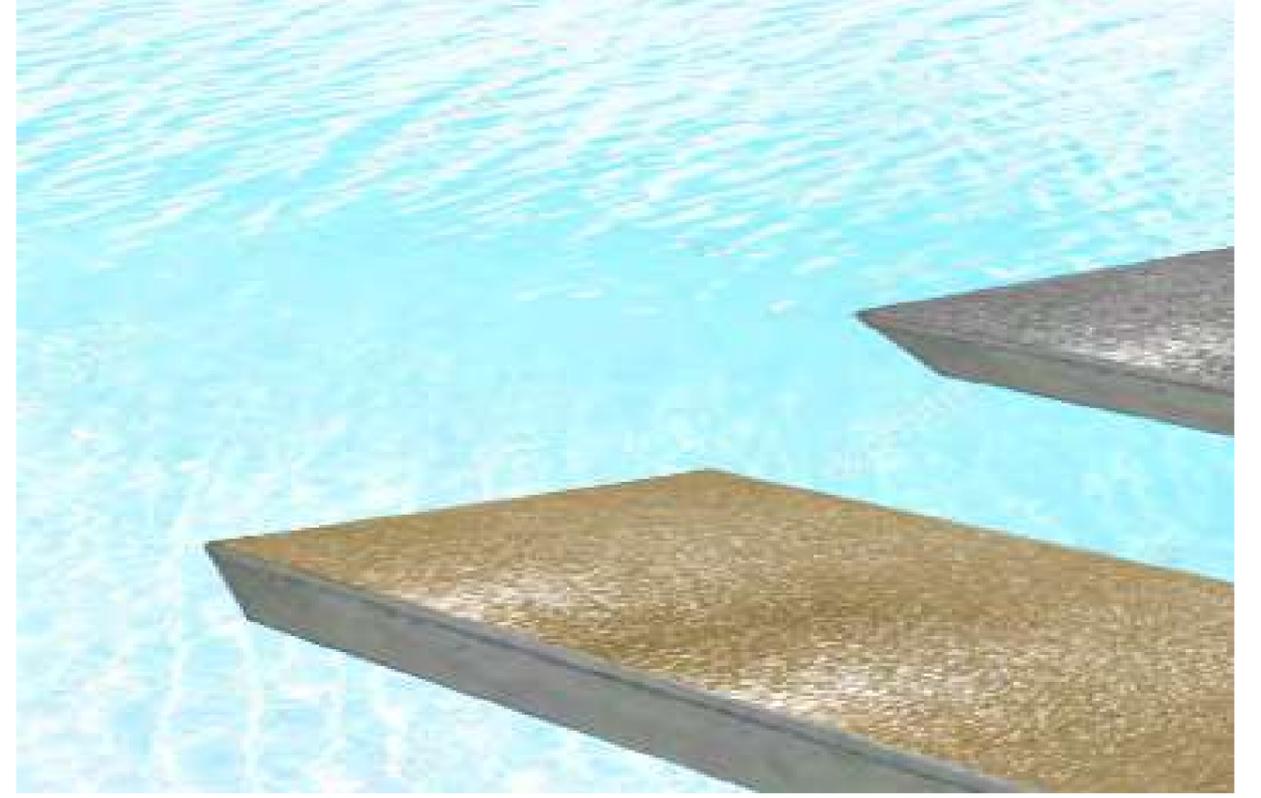
التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



صلابة فائقة - مضاد للانزلاق



SI84 1-Component (IK)

6H UVA دهان رائع أبيض لأسطح قشر البيض

المادة رقم: SI841LUVa 1L / 1170gr SI8405UVA 500ml / 585gr لمعان شفاف

الاستهلاك : 3 طبقات +/- 34.6 غرام / م 2 - 37.5 م / م 2 / 18.2 ميكرون = 20 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان: +/- 23 غرام / م 2 - 25 م / م 2 / 12.2 ميكرون = 40 م 2

طبقة واحدة: +/- 11.5 غرام / م 2 - 12.5 م / م 2 / 6.2 ميكرون = 80 م 2

صلابة: 6H المرونة ISO 1520 < 24mm

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على:

جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة ،

صلب ، خشب ، أكريليك ، جبس ، مدهون أو غير مصبوغ

الأسطح الداخلية أو الخارجية.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

SI84 هو نظام طلاء قوي للغاية من مكون واحد، يُشكل مصفوفة متينة من الروابط

الجزئية (تتحول إلى سيراميك)، مما يوفر حماية طويلة الأمد للأسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: التنظيف، التجفيف، والتطبيق

يسهل طرد الماء والأوساخ والغبار والملوثات

(هذا الطلاء دائم وذو خاصية طاردة للماء (هيدروفوبيك)

يعيد تجديد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف

مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي

يتميز بخواص فائقة لمقاومة التلوث والتآكل

يمكن لهذا الطلاء أن يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

يلتصق بشكل ممتاز حتى على الزجاج أو الفولاذ المقاوم للصدأ

يمكن رشه بطبقات متعددة

تشطيبات شفافة، غير شفافة، بألوان صلبة أو ألوان شفافة نابضة بالحياة

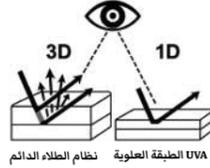
مدة العمر المتوقع: 16/24/8 سنة حسب سُمك الطبقة



كيفية الاستخدام: صفحة 39



كيف يبدو بصريا؟



UVA الطبقة العلوية نظام الطلاء الدائم



شبه دائم



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



مكافحة التلوث



مضاد للطحالب



حماية للأشعة فوق بنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



امتصاص صفري - مضاد للخدش



SIX1

2-Component (2K)

برايمر إيبوكسي بولي أميد شديد التحمل - مضاد للتآكل

المادة رقم: SIX11250 1.25L / 1.200gr SIX15000 5L / 4.800gr لمعان شفافم 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 240 غرام / م 2 - 250 مل / م 2 210 ميكرون = 5 م 2

طبقة واحدة: +/- 120 جم / م 2 - 125 مل / م 125 ميكرون = 10 م 2

صلابة: H5

الألوان: أبيض، رمادي، أو RAL (الحد الأدنى للطلب RAL: 250 قطعة، سعة 5 لترات)

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على: الخرسانة والفلوآز والألمنيوم والألياف الزجاجية والأسطح العضوية الأخرى مجال التطبيق: المباني، البحرية، المطارات، الهياكل البحرية، الجسور

SIX1 هو أساس إيبوكسي بولي أميد قائم على المذيبات. يُستخدم هذا الأساس لحماية الخرسانة، والفلوآز المقاوم للصدأ، والمجلفن، والفلوآز الكربوني، والفلوآز السبائكي، والألمنيوم من التآكل في الظروف المسببة للتآكل، ويتميز بتماسك ممتاز مع جميع الأسطح العضوية وجميع طبقات السيراميك العلوية. يمكن تطبيق هذا الأساس في رطوبة نسبية تتراوح بين 40% و80%، ويمكن طلاؤه خلال 8 ساعات عند درجة حرارة 30 درجة مئوية، وساعة واحدة عند درجة حرارة 60 درجة مئوية.



إعادة رسمها بسرعة



التصاق ممتاز



برايمر شديد التحمل - برايمر ناعم

SIX2

2-Component (2K)

برايمر سطحي من الألكيد الأكريليكي معدّل السطح الأملس

المادة رقم: SIX21250 1.25L / 1.200gr SIX25000 5L / 4.800gr لمعان شفافم 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 60 غرام / م 2 - 200 مل / م 2 210 ميكرون = 6 م 2

طبقة واحدة: +/- 30 جم / م 2 - 100 مل / م 105 ميكرون = 12 م 2

صلابة: H3

الألوان: شفاف

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على: مباني الفلوآز والألمنيوم والخشب والألياف الزجاجية وأنظمة الطلاء القديمة

مجال التطبيق: المباني والفنادق والمسكن الخاصة وما إلى ذلك.

طبقة أساسية من مكونين) مناسب لتطبيقات إعادة التشطيب التلقائي، والطلاء K عالي الجودة SIX2 2 طلاء أساس SIX2 البحري، والصناعي التي تتطلب سطحًا أملسًا. يتميز هذا البرايمر بتماسك ممتاز مع جميع الأسطح العضوية وجميع طبقاتنا الخزفية العلوية. يمكن تطبيق البرايمر في رطوبة نسبية تتراوح بين 30% و80%، ويمكن طلاؤه خلال 4 ساعات عند درجة حرارة 30 درجة مئوية، وساعة واحدة عند درجة حرارة 60 درجة مئوية



إعادة رسمها بسرعة



التصاق ممتاز



SIX3

2-Component (2K)



حشو الخشب والحجر من مادة البولي يوريثين معدّل السطح - مُخفّف الامتصاص

المادة رقم: SIX31500 1.5L / 1.400gr لمعان شفافم 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 60 غرام / م 2 - 185 مل / م 2 175 ميكرون = 8 م 2

طبقة واحدة: +/- 30 جم / م 2 - 95 مل / م 115 ميكرون = 12 م 2

صلابة: H4

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غ ير مباشر على: الخشب والحجر الطبيعي والأسطح العضوية الأخرى
مجال التطبيق: المباني والبحرية والفنادق والمسكن الخاصة وما إلى ذلك.



إعادة رسمها بسرعة



التصاق ممتاز

SIX3 هو معجون تعبئة خشب شفاف قائم على المذيبات، يُستخدم هذا البرايمر لتعديل سطح الخشب أو الحجر الطبيعي لتقليل الامتصاص الشعري، ويتمتع بتصاق ممتاز مع جميع الركائز العضوية ومع أحد الطلاءات العلووية الخزفية لدينا. يمكن تطبيق البرايمر في نسبة رطوبة نسبية تتراوح بين 40-80%.



برايمر للخشب أو الحجر الطبيعي - برايمر أكريليك

SIX4

1-Component (2K)



برايمر أكريليك قائم على الماء معدّل جميع الأسطح

المادة رقم: SIX41000 1L / 1.200gr - SIX44000 4L / 4.800gr لمعان شفافم 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 60 غرام / م 2 - 200 مل / م 2 240 ميكرون = 5 م 2

طبقة واحدة: +/- 30 جم / م 2 - 100 مل / م 120 ميكرون = 10 م 2

صلابة: H3

الألوان: أبيض، رمادي، أو RAL (الحد الأدنى للطلب RAL: 250 قطعة، سعة 5 لترات)

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على: الخرسانة والخشب والجدران الجافة والدهانات القديمة القائمة على الماء

مجال التطبيق: المباني والجدران والأسقف الداخلية والخارجية



إعادة رسمها بسرعة



التصاق ممتاز



مجاني VOC



برايمر أكريليك مائي عالي الجودة متعدد الاستخدامات يعمل كبرايمر وختم للأسطح، مع التصاق ممتاز، وقدرة على SIX4 حجب البقع، وتغطية فعالة. مثالي للأسطح الداخلية والخارجية، حيث يلتصق بالأسطح اللامعة دون الحاجة إلى صنفرة، ويمنع البقع بفاعلية، ويوفر أساسًا ناعمًا لأي طلاء علوي قائم على المذيبات أو الماء.

SIX5 2-Component (2K)



معجون البوليمر فائقة النعومة - قابلة للصفرة

المادة رقم: SIX51000 1kg لمعان شفاف 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 60 غرام / م² - 185 مل / م² 175 ميكرون = 8 م²

طبقة واحدة: +/- 30 جم / م² - 95 مل / م² 115 ميكرون = 12 م²

صلابة: H4

الألوان: رمادي

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على: المعادن والخشب والألياف الزجاجية والخرسانة والبلاستيك مجال التطبيق: المباني والموانئ البحرية والمطارات والمنشآت البحرية والجسور والمسكن الخاصة وما إلى ذلك.



إعادة رسمها بسرعة

التصاق ممتاز

SIX5 عبارة عن معجون إيبوكسي عالي الجودة مكون من مكونين لتطبيقات إعادة التشطيب التلقائي والطلاء البحري والصناعي.

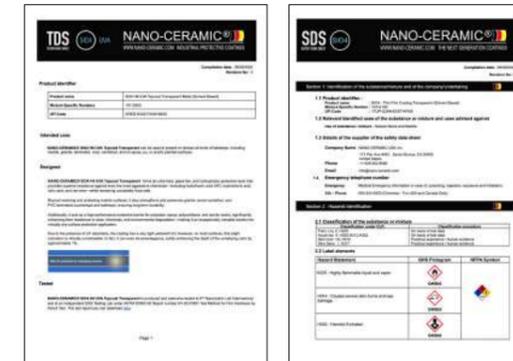
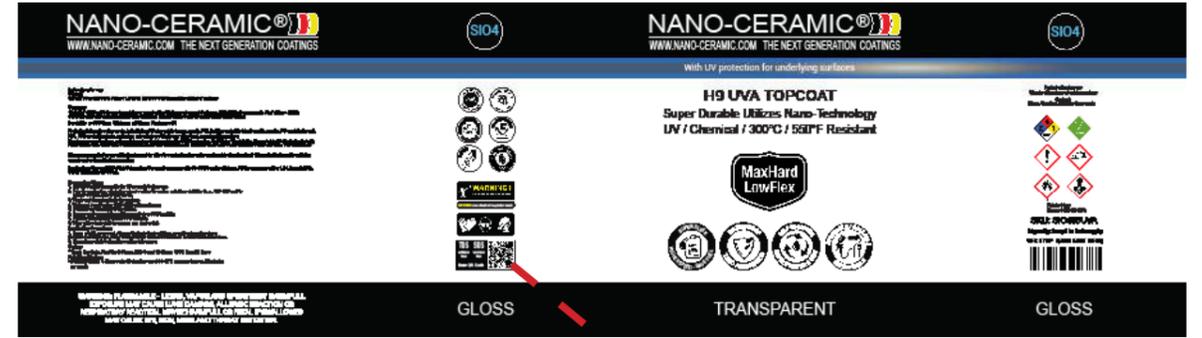
مجموعة الركيزة
طلاء ودهاناً مختلفاً 16



DEMOSKIT

جميع منتجاتنا مُنتجة وفقاً لقواعد الاتحاد الأوروبي/وكالة المواد الكيميائية بالولايات المتحدة الأمريكية/إدارة السلامة والصحة (ECHA) الأوروبية نظام إدارة معلومات (EPA) وكالة حماية البيئة الكندية (OSHA) المهنية (WHIMS) المواد الخطرة

SDS و TDS QR امسح رمز



تطبيق الفيديو ونتائج الاختبار



SOLV Thinner solvent



لجميع أنواع دهان وطلاء السيراميك

رقم المنتج: SOLV0400 400 مل / 345 غرام، SOLV2000 2 لتر / 1760 غرام، SOLV5000 5 لتر / 4400 غرام.

جميع الدهانات والطلاءات لدينا جاهزة للاستخدام ، في تطبيقات رش معينة ، خاصة الألوان الداكنة التي تتطلب أكثر من متوسط صبغات الألوان ، قد يكون من الضروري استخدام مذيب قليل السمك لتحقيق التدفق الأمثل.

RETA/ACCL Retarder / Accelerator



علاج أبطأ أو علاج أسرع

رقم المادة: SOLV0400 400ml / 345g ACCL0200 200ml / 180gr

إذا احتاج التطبيق الخاص بك إلى وقت وميض أطول (وقت أطول لبناء الطبقة بطبقة ثانية أو ثالثة ، يمكنك إضافة RETA Retarder. في حالة رغبتك في زيادة سرعة عملية المعالجة ، يمكنك إضافة مسرع ACCL.

الضمان الإلكتروني

ضمان جودة وموثوقية NANO-CERAMIC مضمون لمدة 8 سنوات إذا تم تطبيقه على أقصى سمك كما هو موضح في صفحة المنتج في منطقة الاستهلاك / منطقة التوفر. يغطي ضمان المنتج المحدود المشتري للتثبيت في تطبيق بناء جديد عند التثبيت بشكل احترافي أو تحت إشراف جهة تركيب معتمدة. ينطبق الضمان فقط على تطبيقات الجدران الخرسانية المشيدة حديثاً ، وفقط ضد تغير اللون أو التقشير أو التشقق أو التفكك. لا يوجد ضمان ناتج عن تشققات سطحية / خرسانية. سيتم رفض جميع المطالبات الناتجة عن مواد التنظيف الكيميائية ، بخلاف شامبو SHRE Pure Shine. الضمان ساري المفعول فقط إذا تم تسجيله بواسطة أحد المثبتين المعتمدين لدينا من خلال نموذج تسجيل الضمان الإلكتروني للوكالة.

الخاص بنا UVA كيفية استخدام نظام طلاء

طريقة الاستخدام

أو الفينيل، والميلامين. يُكوّن سطحًا PVC، HPL، للحماية أو التجديد: الرخام، الجرانيت، الخشب المطلي، ألواح سهل التنظيف، مقاومًا للخدش، ومقاومًا لتغير اللون الناتج عن الأشعة فوق البنفسجية، وحمض الهيدروفلوريك وحمض الهيدروكلوريك، وحمض الستريك (HF)

طريقة الاستخدام: 1. نظّف السطح. 2. عمق السطح. 3. ضع طبقة متساوية باستخدام قطعة قطن. 4. اتركه حتى يجف.

بكفاءة نقل تتراوح بين 60% و80%. تثبت رأسًا سائلًا (HVLV) طريقة الرش: استخدم مسدس رش عالي الضغط بقطر 1.0-1.3 مم في مسدس الرش. اضبط ضغط الهواء على 20-30 رطل/بوصة مربعة

خطوات التحضير

قلّب الطلاء جيدًا لمدة 30 ثانية قبل الاستخدام .

2. قبل الاستخدام، صفّ الطلاء المختلط باستخدام فلتر طلاء مناسب (مثل ١٩٠-٢٥٠ ميكرومتر) لضمان رش نظيف وخالي من العيوب

3. اغسل السطح ونظّفه

4. صنفره/اخدشه باستخدام ورق صنفرة بحبيبات ١٥٠٠-٢٠٠٠

5. غطّ أي أجزاء غير مرغوب في طلاؤها

6. تأكد من أن الرطوبة في البيئة أقل من ٦٥%

7. نظّف السطح تنظيفًا نهائيًا باستخدام أسيتون ١٠٠%

8. امسح بقطعة قماش لاصقة لإزالة أي غبار أو وبر

طريقة الاستخدام

1. رش طبقة خفيفة ومتساوية. اتركها لمدة ٥ دقائق حتى تجف تمامًا، أو حتى يتوقف انبعاث الغازات
2. ضع طبقة ثانية. اتركها لمدة ١٥ دقيقة على الأقل حتى تجف تمامًا، أو حتى يتوقف انبعاث الغازات
3. انزع الغطاء بعناية قبل أن يجف الطلاء تمامًا

التجفيف:

٥ دقائق للتجفيف القاسي، ساعتين للتجفيف الصلب، ١٢ ساعة للتجفيف بنسبة ٨٥٪، ٥ أيام للتجفيف بنسبة ١٠٠٪

للمزيد من المعلومات، يُرجى مراجعة بيانات المواد الصلبة/بيانات سلامة المواد

الزي / أدوات التطبيق:



جهاز تنفس



بدلة الطلاء



قفازات التنريل



رشاش طلاء HVLV

فوهة 1.0-1.3 مم / 0.03-0.05 بوصة



فرشاة الرسم و سادات قطنية أسطوانة من الألياف الدقيقة (قيلولة قصيرة 6 مم (اكربليك)

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM THE NEXT GENERATION COATINGS

لا يوجد خيار أفضل من الاستخدام
نانو سيراميك!

الرائد في الصلابة

هل كنت تعلم؟

أن طلاءاتنا مصنوعة من رمال السيليكا
النقية ، ما هو العنصر الأكثر شيوعًا على
الأرض؟

تاجر