

NANO-CERAMIC®



WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



تنظيف و حماية

ما هو طلاء الأغشية الرقيقة بالنانو سيراميك؟

طلاء NANO-CERAMIC ذو الأغشية الرقيقة هو طلاء خزفي ثوري متين للغاية يوفر مقاومة فائقة للخدش وحماية شبه دائمة لجميع تشطيبات المركبات والدهانات والأسطح الخارجية.

ما الذي يجعل طلاء الأغشية الرقيقة بالنانو سيراميك مختلفًا تمامًا؟

طلاء الأغشية الرقيقة النانو سيراميك أقوى بأربع مرات من تشطيبات طلاء المصنع ويمكن أن يمتص التلف الذي قد يؤثر على مظهر الطلاء وسلامته. يقلل طلاء السيراميك المتين للغاية علامات الدوامات والخدوش الخفيفة مع حماية طلاء المصنع والحفاظ عليه.



YouTube



الدهانات التقليدية مثل أكريليك يوريتان ليست قوية بما فيه الكفاية.

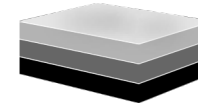
طلاء الأغشية الرقيقة النانو سيراميك مقاوم تمامًا للمواد البيئية الحمضية مثل فضلات الطيور ، وبقايا الحشرات ، والأمطار الحمضية ، وعصارة الأشجار ، على عكس طلاء مصنع سيارتك ، والذي يمكن أن يحفر بشكل دائم ويتلف بسبب هذه المواد.

يوفر طلاء الأغشية الرقيقة NANO-CERAMIC حواجز واقية متقدمة لأسطح سيارتك ، مما يحافظ على اللمسات النهائية شديدة اللمعان وغير اللامعة.

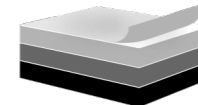
ما هي فوائد تطبيق النانو سيراميك طلاء الأغشية الرقيقة؟

يوفر طلاء الأغشية الرقيقة النانوية للسيراميك للمركبات طلاءً فائقًا وشبه دائم وواضح ومقاوم للحفر الكيميائي ، وأصعب من تشطيبات طلاء المصنع ، وقادرًا على تقليل علامات الدوامات والخدوش الدقيقة مع ترك سطح متفوق طارد للماء أسهل في التنظيف ويبقى أنظف لفترة أطول.

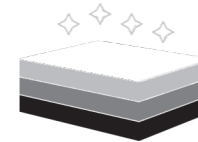
يمكن معالجة مواد الطبقة الواقية الشفافة المصنوعة من الزجاج باستخدام أحد أغشية السيراميك النانوية الرقيقة التي ننتجها ، يمكنك استعادة اللون واللمعان للطلاء البلاستيكي مع حماية متقدمة من مقاومة الماء والأشعة فوق البنفسجية ، حتى الكروم والألمنيوم والمعادن الأخرى يمكن أن يكون لها حماية إضافية ، حيث يمكن أن تتحمل طبقات الطلاء لدينا درجات حرارة تزيد عن 850 درجة مئوية



الخطوة 1: الطبقة السطحية لطبقة المصنع الشفافة تالفة وملوثة.



الخطوة 2: تطهير وتلميع الطبقة الشفافة للحصول على سطح أملس ومستوي.



الخطوة 3: استعادة سماكة الطلاء بطبقة فائقة التحمل من طبقة النانو سيراميك الرقيقة





VIDEO
PRODUCT
SCAN
QR CODE



VIDEO
PRODUCT
SCAN
QR CODE



SIO3 MAX GLOSS

حماية الجسم والزجاج الأمامي
كثير كوت وزجاج



كيف تستعمل: صفحة 18

معرف المنتج: SIO21A00-1L 2 Micron SIO31A00-1L 8 Micron

الاستهلاك: +/- 2 مل / م 2

منطقة يمكن الوصول إليها: +/- 500 م 2 جسم الطائرة + 500 م 2 حاجب الريح

يستخدم ل: Clearcoat ، الاكريليك ، الزجاج ، الكروم ، الفولاذ المقاوم للصدأ

مجال التطبيق: النقل

سيبرز أسطوك! تحتوي مجموعات الأطقم هذه على كل شيء لجعل الشاحنات وحافلات

محمية بطبقة سيراميك عالية التقنية.

خطوتين بسيطتين: التنظيف باستخدام منظف التعقيم والتطبيق

السطح الأصلي محمي ضد التآكل.

يجعل السطح مضادًا للخدش ، أسهل وأسرع في التنظيف ، ويقلل التصاق الأوساخ بشكل كبير.

يعزز الأسطح الأكثر صحة.

هذا الطلاء له تأثير طارد للماء ، ويظل السطح نظيفًا لفترة أطول. سيتم تقليل فترات التنظيف

وكذلك تكون بقع الماء بشكل كبير.

يستمر لمدة 5 سنوات + (سنتان على الزجاج)



سهل التطبيق



خفض تكاليف التنظيف



مضاد لبقع الماء
مضاد للتآكل



قوي
طارد من الماء



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مضاد للخدش



يمنع تكون البصمات



رؤية امنة



يحمي لك استثمارك

ادوات التطبيق



SIO5 MAX MATTE

حماية الجسم والزجاج الأمامي
كثير كوت وزجاج



كيف تستعمل: صفحة 18

معرف المنتج: SIO21A00-1L 2 Micron SIO51A00-1L 2.5 Micron

الاستهلاك: +/- 2 مل / م 2

منطقة يمكن الوصول إليها: +/- 500 م 2 جسم الطائرة + 500 م 2 حاجب الريح

يستخدم ل: الطبقة العلوية ، الاكريليك ، الزجاج ، الكروم ، الفولاذ المقاوم للصدأ

مجال التطبيق: النقل

سيبرز أسطوك! تحتوي مجموعات الأطقم هذه على كل شيء لجعل الشاحنات وحافلات

محمية بطبقة سيراميك عالية التقنية.

خطوتين بسيطتين: التنظيف باستخدام منظف التعقيم والتطبيق

السطح الأصلي محمي ضد التآكل.

يجعل السطح مضادًا للخدش ، أسهل وأسرع في التنظيف ، ويقلل التصاق الأوساخ بشكل كبير.

يعزز الأسطح الأكثر صحة.

هذا الطلاء له تأثير كاره للماء ، ويظل السطح نظيفًا لفترة أطول. سيتم تقليل فترات التنظيف

وكذلك تكون بقع الماء بشكل كبير.

يستمر لمدة 5 سنوات + (سنتان على الزجاج)



سهل التطبيق



خفض تكاليف التنظيف



مضاد لبقع الماء
مضاد للتآكل



قوي
طارد من الماء



التنظيف الذاتي
يبقى أنظف لفترة أطول



مضاد للخدش



يمنع تكون البصمات



رؤية امنة



يحمي لك استثمارك

ادوات التطبيق:





APPLY
MOVIE SCAN
OR CODE



CLEAN

منظف معقم
المعالجة المسبقة للأسطح الصلبة



معرف المنتج : CLEAN0500500ml

أضف 5 5000 لتر / أضف 020 لتر 20 لتر

الاستهلاك : +/- 3.3 مل / م 2

يستخدم لـ : الطبقة الشفافة العلوية ، الزجاج الأمامي ، المرايا ، البلاستيك ، الفولاذ
مجال التطبيق: سيارات النقل الكبيرة (الشاحنات)

معقم 100% بتقنية التعشيق النانوية (يزيل الشحوم من السطح)

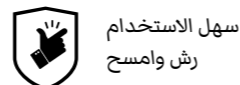
تنظيف الأسطح وإزالة المخلفات.

تنظيف القفازات والدفاتر والهواتف أو أي عنصر آخر يدخل غرفة الأبحاث.

يمكن المسح من أجل المرور إلى البيئات الخاضعة للرقابة.

المعالجة المسبقة لتطبيق طلاء الأعشيش الرقيقة

معقم 100%



سهل الاستخدام
رش وامسح



داخلي
خارجي



إزالة الشحوم



معقم 100%



رؤية
آمنة

أداة التطبيق:



SIRP

حامي طارد
الزجاج الأمامي / المرايا



طريقة الاستخدام : الصفحة 17

معرف المنتج : SIRP0500 500 مل

5 SIRP5000 لتر / SIRP020 لتر 20 لتر

الاستهلاك : +/- 2 مل / م 2

يستخدم لـ : زجاج أمامي ، مرايا

مجال التطبيق : سيارات النقل الكبيرة (الشاحنات)

SIRP عبارة عن طلاء سطحي غير مرئي طويل الأمد للغاية بشكل روابط جزيئية شبه دائمة مع السطح ،
تتمثل الوظيفة الرئيسية لمعالجة الأسطح الصلبة باستخدام SIRP في سد المسام الصغيرة ، مما يجعل
سطحًا أكثر نعومة يصد الماء والملوثات.

بخطوتين بسيطتين: التنظيف باستخدام منظف التعقيم والتطبيق

يجعل تنظيف السطح أسهل بكثير وأسرع ، ويقلل التصاق الأوساخ بشكل كبير.

يعزز الأسطح الأكثر نظافة

هذا الطلاء له تأثير طارد للماء ، ويظل السطح نظيفًا لفترة أطول ، ستقل فترات التنظيف وكذلك تكون بقع

الماء بشكل كبير.



سهل الاستخدام



داخلي
خارجي



خفض تكاليف التنظيف



يمنع بقع الماء



قوي
طارد للماء



التنظيف الذاتي
يبقى نظيف لفترة طويلة



رؤية
آمنة

تبقى لمدة 12 غسلة

أداة التطبيق





APPLY
MOVIE SCAN
OR CODE



SHRE

شامبو بيور شاين
جميع الأسطح الخارجية



معرف المنتج : SHRE1000 1L / SHRE5000 5L / SHRE020L 20L

الاستهلاك : 20 مل : 10 لتر ماء

يستخدم ل : تنظيف جميع الأسطح الخارجية

مجال التطبيق : النقل

شامبو إعادة تنشيط Pure Shine هو تقنية متقدمة ، منظم رغوي متعدد الأغراض يحتوي على مساعد شطف سيترك الأسطح الصلبة جافة تقريبًا بعد الشطف بالماء النظيف. لضمان التأثير "سهل التنظيف" الذي توفره طبقات النانو لدينا ، يجب أن تكون الأسطح خالية من الأصباغ والشمع أو مواد منع التسرب البوليمر. لا يحتوي هذا المنظم متعدد الأغراض على بوليمرات أو ألوان ولن يترك طبقة من المواد الكيميائية على السطح. آمن 100% للاستخدام لتنظيف جميع الأسطح غير المسامية ويلبي تصنيف درجة الطعام للمطابخ. لا يحتوي على كيماويات تلوين يمكن أن تغير لون الأسطح.

نسبة التخفيف 1 / 500 (اقتصادية للغاية)

- سهل الاستخدام
- سهل التنظيف
- يبقى نظيف لفترة طويلة
- أماكن الطعام
- قابل للتحلل

أداة التطبيق



APPLY
MOVIE SCAN
OR CODE



MPCL

منظف متعدد الأغراض
لجميع الأسطح الداخلية



معرف المنتج : MPCL0500 500 ml / MPCL5000 5L / MPCL020L 20L

الاستهلاك: 5 مل / م 2

يستخدم في: تنظيف جميع الأسطح الداخلية بما في ذلك السجاد

مجال التطبيق: النقل

منظف متعدد الأغراض هو منظف داخلي سريع لجميع الأسطح ، ورغوة منخفضة ، وخالي من الروائح ، ومناسب بشكل خاص لإزالة البقع الصعبة من السجاد والأقمشة والفينيل والبلاستيك والجلد بأمان.

من السهل جدًا تنظيف الأوساخ.

خليط جاهز للاستخدام مع القوة الكيميائية المناسبة وآمن للاستخدام

بالطبع فهو آمن على أسطح الأقمشة والسجاد والبلاستيك والجلد والمطاط ولا يبهت الطلاء.

قم بإزالة الأوساخ والغبار وبقايا الطعام بسرعة

آمن للاستخدام ولا يضر بالسطح

- طريقة الاستخدام
رش وامسح
- لا يغير اللون
- داخلي
خارجي
- سريع الاستخدام
- سريع في
إزالة البقع
- يبقى نظيف لمدة طويلة



STEP

تلميع بخطوة واحدة

معرف المنتج : STEP0250250 مل

الاستهلاك : 5 مل / م 2

يستخدم لـ : الطبقة الشفافة العلوية والزجاج والاكريليك

مجال التطبيق : السيارات



ملمع بخطوة واحدة 250 مل

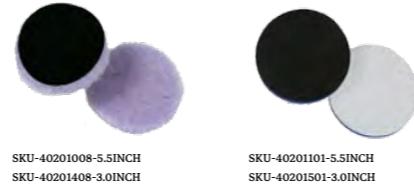
يضمن هذا الملمع عالي الجودة فقط مع الاسفنجيات المذكورة أعلاه أنه يمكن تلميع كل سيارة من الخدوش العميقة حتى اللمعان العالي بدون دوامة في خطوة واحدة , يوفر هذا قدرًا هائلًا من ساعات العمل حيث يستغرق التلميع عادةً 65% من إجمالي العملية لجعل شاحنة أو حافلة طبقة نانوية.

موصى به لمركز التلميع

اسفنجة القطع من الصوف الأرجواني مثل جلد الغنم الطبيعي لكنها تنتهي مثل اسفنجة التلميع , وهو يزيل بشدة خدوش زرق الصفرة P¹⁵⁰⁰ , ويترك لمسة نهائية لامعة بدون أي عوائق عن طريق تقليل الدوامات المركبة.

اسفنجة القطع مصنوعة من رغوة زرقاء وألياف دقيقة بيضاء و الوسادة القطع الدقيقة مع رغوة برتقالية وألياف دقيقة بيضاء , والوسادة التلميع مصنوعة من رغوة سوداء وألياف دقيقة سوداء.

سلسلة الوسادة متوفرة 5* بوصة و 3* بوصات.



SKU-40201008-5.5INCH
SKU-40201408-3.0INCH

SKU-40201101-5.5INCH
SKU-40201501-3.0INCH



SKU-40201206-5.5INCH
SKU-40201608-3.0INCH

SKU-40201302-5.5INCH
SKU-40201702-3.0INCH



أدوات التطبيق



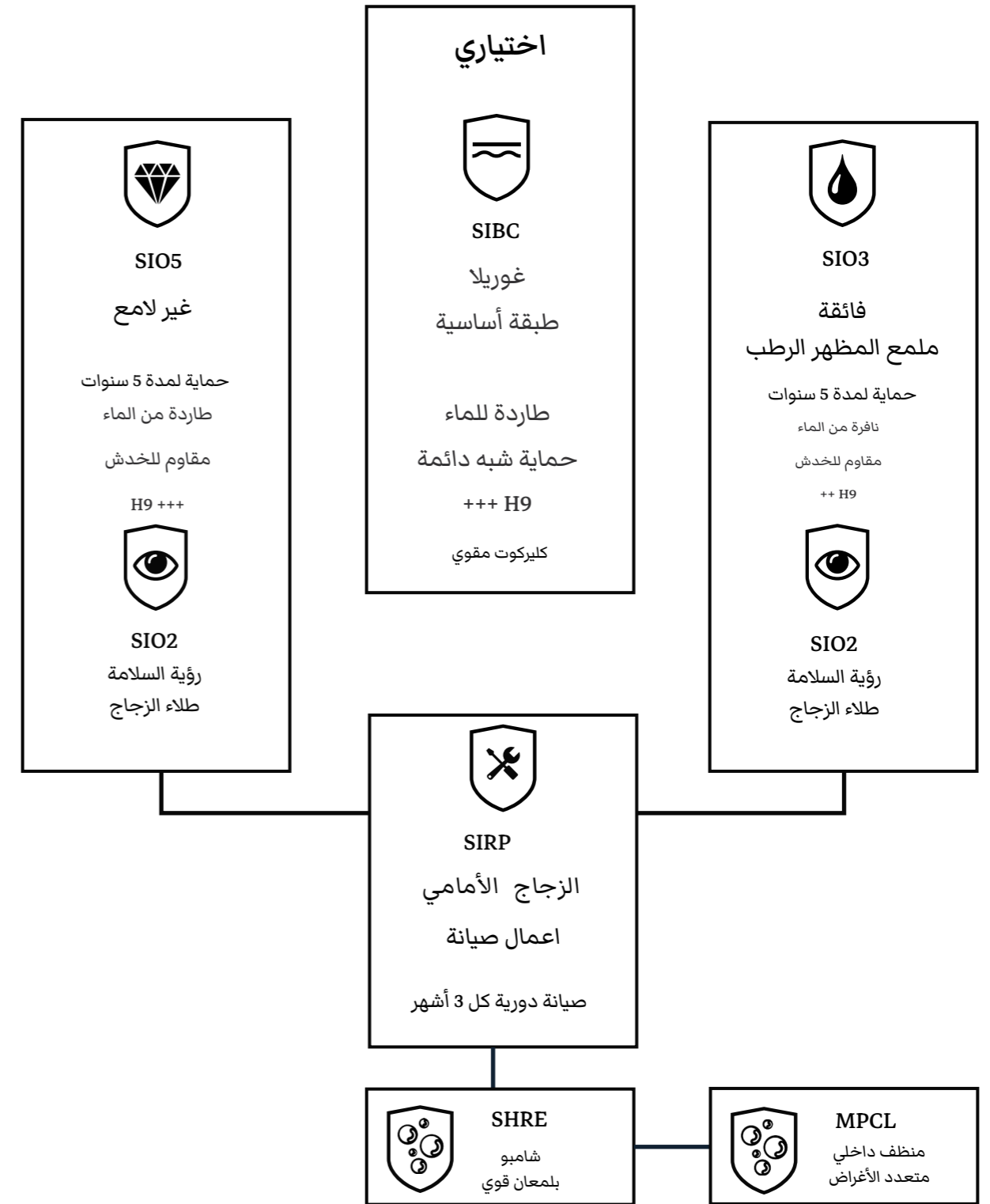
قفازات النتريل



كمامة



خطة حماية بالنانو سيراميك للشاحنات والحافلات



كيفية الاستخدام

NANO-CERAMIC SIRP-SIO3-SIO5

طبقة النانو الرقيقة

يمكن تخزين هذه المنتجات لمدة تصل إلى 24 شهرًا (في بيئة جافة ومستقرة في درجة حرارة معتدلة) درجة الحرارة المحيطة:

5-30 درجة مئوية - تجنب أشعة الشمس المباشرة و الرطوبة العالية للهواء.

التنظيف

نظف السطح جيدًا باستخدام منظف التعقيم الخاص بنا حتى يصبح نظيفًا تمامًا، و إذا لزم الأمر ، استخدم منظف التقشير أو شامبو إعادة تنشيط Pure Shine , تأكد من إزالة جميع الملوثات بحيث يمكن للطلاء الزجاجي الالتصاق بشكل صحيح على سطح نظيف , تأكد من أن السطح جاف تمامًا قبل التطبيق!

تطبيق SIRP

رش طبقة من Nano SIRP على السطح وافركها بمنشفة مجهرية جافة ، واستمر في فركها على السطح بضغط قوي وامسح حتى يصبح المنتج مستويًا ومغسلًا ولا يظهر سوى القليل من المخلفات ثم أزل البقايا بلطف و امسح هذه البقايا بلطف بقطعة قماش نظيفة من الألياف الدقيقة بعد حوالي دقيقة لا يحتاج الا سوى القليل من الضغط لإزالة الاثر وتنظيفه تمامًا. وقت المعالجة 1 ساعة.

تطبيق SIO3-SIO5

تحقق الطلاء الخاصة بنا أفضل النتائج على الأسطح الجديدة تمامًا ، نوصي بتلميع السطح إذا لزم الأمر. ارتدِ القفازات لتنظيف السطح باستخدام منظف التعقيم , (بدون ارتداء القفازات ، قد يظهر الزيت من يديك عبر المنشفة على السطح) !! استخدم أكثر من قطعة قماش نظيفة لإزالة الأوساخ من على السطح , (يرجى التأكد من عدم تنظيف الأوساخ حول السطح باستخدام الملابس المتسخة) ويعد تنظيف السطح الزجاجي المطلي بالكروم من أهم المشكلات , إذا لم يكن السطح معقمًا للغاية ، فستواجه تفاعلات كيميائية بين طبقات الطلاء لدينا والتلوث الذي لا يزال متاحًا ، وهو ما يمكن رؤيته بعد ذلك في طبقة السيراميك عند معالجته , في هذه الحالة سوف تحتاج إلى تلميع السطح مرة أخرى , لذا من فضلك لا تتسرع في تنفيذ هذا العمل التحضيري ، ولكن بدلاً من ذلك ركز على هذا بنسبة 100% .
تعرف على تقنية التطبيق الصحيحة و شاهد التطبيق في مقطع فيديو فقط قم بمسح الرمز الموجود على العلبة او في هذه الصفحة .

(طريقة استخدام عبوة النانو)

استخدم قفازات النتريل! قم بإزالة الإغلاق الداخلي البلاستيكي من الزجاج ووضعه في المنقط , ثم رج الزجاج قبل الاستخدام! نوصي بتقسيم السطح في أجزاء يسهل التعامل معها بحجم 40 × 40 سم (15 بوصة × 15 بوصة) ، باتباع شكل الذهاب من اعلى لاسفل ومن اليمين الي اليسار, ضع 8-10 قطرات من النانو على المنشفة الصغيرة المصنوعة من الجلد المدبوغ باستخدام قالب التطبيق الموجود أسفلها ، و قم بتقسيم الطلاء بشكل صحيح عن طريق الذهاب 3 مرات على نفس السطح ، وانتظر حتى تضيء (+/- 25 ثانية) و قم بإزالة البقايا بعناية ، ثم قم بتلميعها باستخدام برفق عن طريق منشفة صغيرة منفصلة لهذا الغرض. انتظر ساعتين قبل متابعة تطبيق أحد الطلاءات العلوية المقاومة للماء، بعد ساعتين ، يتم معالجة طبقة الأساس بنسبة 80% وتصبح جاهزة لتلقي أحد أفضل الطلاءات لدينا. بعد حوالي 7 أيام ، تم معالجة طبقة النانو سيراميك بالكامل ويصبح غير قابل للإزالة تمامًا.

(طبقة النانو سيراميك العلوية SIO3-SIO5-MAX)

استخدم قفازات النتريل! قم بإزالة الإغلاق الداخلي البلاستيكي من الزجاج ووضعه في المنقط.

رج الزجاج قبل الاستخدام! نوصي بتقسيم السطح لأجزاء سهلة التعامل معها مع اتباع شكل السطح واطراف الزاويا ..

ضع 6-8 قطرات ووزع على مساحة 40 × 40 سم (15 بوصة × 15 بوصة) ، (في حالة البدء ، استخدم المزيد من القطرات لأن المنشفة جافة جدًا). ابدأ بتقسيمه من منتصف السطح واستمر في نشره حوله عن طريق الضغط الخفيف بحركات متقاطعة حتى يتم توزيع المنتج بالتساوي.

للأهمية استمر في القيام بذلك حتى لا تظهر أي بقايا للمنتج و إذا كنت تستخدم الكثير من المنتج أو تنشره من موضع زاوية من السطح ، فلن تكون قادرًا على تقسيمه بشكل صحيح نحو الجانب الآخر وسوف يتدحرج على بعضه البعض ويشكل طبقة غير متساوية . و إن استخدام الكثير من الطلاء وعدم تقسيمه بالتساوي هو ثاني أهم نقطة !!

عندما تقوم بتطبيق طبقة النانو سيراميك بهذه الطريقة الصحيحة ، فلا داعي لاستخدام منشفة دقيقة للتلميع بعد الآن.

(طبقة النانو سيراميك للزجاج)

ضع طبقة النانو على قطعة القطن الصغيرة المرفقة داخل العلبة ثم انثر 10-15 قطرة 50 × 60 سم (20 بوصة × 25 بوصة) من طلاء الرؤية الآمن على وسادة قطنية و قم بفركها بحركات على الزجاج الأمامي بضغط ثابت حتى يتم توزيع المنتج بالكامل بالتساوي ولا يظهر سوى القليل جدًا من البقايا.

قم بإزالة بقايا الطلاء بقطعة قماش ناعمة ونظيفة من الألياف الدقيقة بعد حوالي دقيقة و قم بتلميع الزجاج برفق لإزالة الضباب. فقط القليل من الضغط لإزالته تمامًا.

ملاحظة: جفف أداة التنقيط وأغلق الزجاجات بإحكام إذا كنت تريد حفظ المحتوى للاستخدام في المستقبل في درجة الحرارة المحيطة العادية ، يتم معالجة طبقات النانو بشكل كافي بعد حوالي 6 ساعات (أو ساعتين بالأشعة تحت الحمراء) (تجنب ملامسة الماء خلال هذا الوقت).

تقارير الاختبار SGS

YouTube

تطبيق الفيديو



ما هو طلاء النانو سيراميك الدائم؟

طلاء NANO-CERAMIC الدائم هو أحدث شيء من الطلاء الواقي الذي يحول الطلاء إلى سيراميك صلب ، مما يوفر مقاومة فائقة للخدش وحماية دائمة لجميع الأسطح الخارجية أو الداخلية.

طلاء NANO-CERAMIC الدائم مقاوم 300 درجة مئوية وأقوى بأكثر من 6 مرات من تشطيبات الطلاء التقليدية القائمة على الأكريليك ، ويمنع بشكل فعال الضرر الذي قد يؤثر بخلاف ذلك على مظهر وسلامة السطح الأصلي.

لا توجد صيانة لمدة 3 عقود قادمة!

تم اختبار طلاء NANO-CERAMIC الدائم الخاص بنا بشكل صارم بواسطة مختبر اختبار مستقل وفقاً للمعايير الأوروبية للدهانات الخارجية (EN 1504-2) ، يرجى الاطلاع على تقرير الاختبار في الصفحة 19.

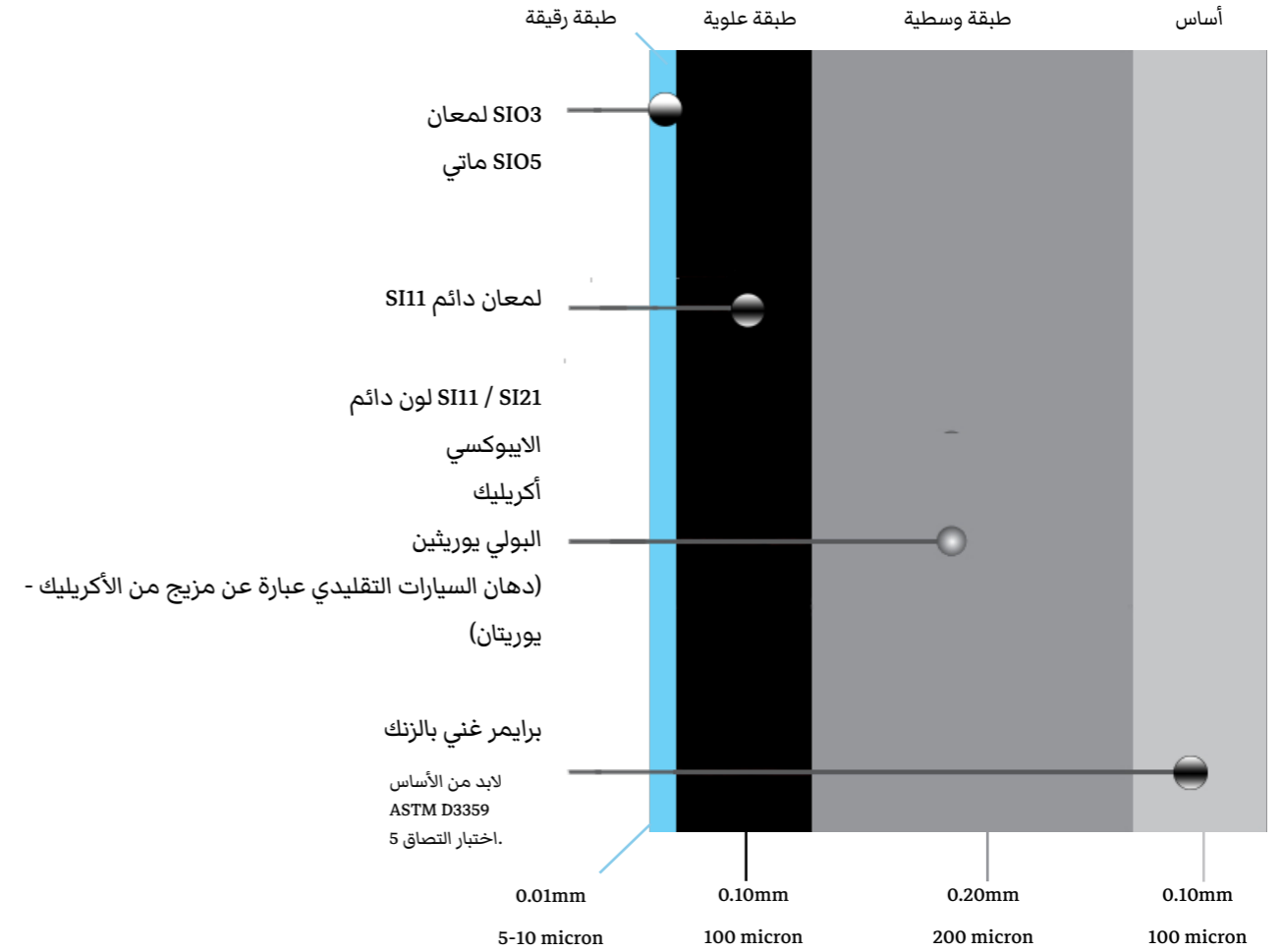
هل يمكن وضع طلاء NANO-CERAMIC الدائم على أي سطح؟

يمكن تطبيق طلاء NANO-CERAMIC الدائم بشكل مباشر أو غير مباشر على جميع أنواع الأسطح الداخلية و أو الخارجية (مادة وغير ماصة) ، مثل الخرسانة والخشب والأكريليك والجبس وغيرها الكثير دون الحاجة إلى برايمر.

هل الطلاء الدائم بالنانو سيراميك ذاتي التنظيف؟

يوفر طلاء NANO-CERAMIC الدائم سطحًا مقاومًا للماء دائم التنظيف الذاتي ، ويسهل تنظيفه ويظل نظيفًا لفترة أطول حيث لا يمكن للماء والأوساخ اختراق طبقة السيراميك و طلاء NANO-CERAMIC الدائم مقاوم لبخار الماء وامتصاص الماء.

المقطع العرضي لنظام الطلاء



الدهانات التقليدية

الجيلاتين التقليدية عبارة عن خليط مع راتنجات الإيبوكسي أو البوليستر ، حيث تعد جودة الراتنج والأصباغ أهم عامل في القوة المطلقة. يتمتع معظمها بعمر افتراضي يصل إلى 15 عامًا ، مع كون الصلابة والاحتفاظ بالألوان (بهتان الشمس) هما أكثر المشاكل شيوعًا في الحفاظ على الكائن المطلوب في مستوى جمالي مبهج.

لا يوجد خيار أفضل من حماية أسطوك بغشاء نانو سيراميك رقيق أو طلاء دائم!

لا تنتظر حتى يزداد السطح سوءًا ، فالأكثر سهولة هو تطبيق المسح أو الرش عندما تكون الأسطح لا تزال في حالة جديدة أو في حالة شبه جديدة والتكلفة لا تفوق الفوائد



SI11 2-Component (2K)

طلاء واضح للأسطح اللامعة

المادة رقم: SI112000 2L / 1.900gr لمعان شفاف

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 270 غرام / م 2 - 285 مل / م 2 75 ميكرون = 7 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 180 غرام / م 2 - 190 مل / م 2 50 ميكرون = 14 م 2

طبقة واحدة: +/- 90 غرام / م 2 - 95 مل / م 2 25 ميكرون = 21 م 2

صلابة: H9

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.

مجال التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

SI11 هو نظام طلاء قوي بشكل لا يصدق مكون من مكونين

التي تشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (التحول إلى السيراميك) مما يؤدي إلى حماية دائمة للسطح.

ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف ، تجفيف ، وتطبيق.

- يصد بسهولة الماء والأوساخ والغبار والملوثات.
- هذا الطلاء مقاوم للماء بشكل دائم
- يعيد التشطيبات التالفة ويقلل من فترات التنظيف.
- مقاومة لجميع أنواع الكيماويات والأشعة فوق البنفسجية.
- خصائص متفوقة لمكافحة التلوث ومقاومة التآكل.
- يمكن أن يتحمل هذا الطلاء درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية.
- مناسبة لجعل الجدران مقاومة للحريق والأفضل حل لجعل أسطح المنازل مقاومة للماء
- ستدوم بشكل دائم لمدة تصل إلى 30 عامًا.



كيف تستعمل: صفحة 18



شبه دائم



خفض تكاليف الصيانة



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



حماية للأشعة فوق بنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى نظيف لفترة أطول



مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



وفر في الوقود
انقاذ على إعادة الطلاء



SI21 2-Component (2K)

أقوى طلاء أبيض للأسطح اللامعة



كيف تستعمل: صفحة 18

معرف المنتج: SI212000 2L / 2.400gr

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 200 غرام / م 2 - 165 مل / م 2 90 ميكرون = 7 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 130 غرام / م 2 - 110 مل / م 2 60 ميكرون = 14 م 2

طبقة واحدة +/- 65 جم / م 2 - 55 مل / م 2 39 ميكرون = 21 م 2

صلابة: H8

يستخدم ل: الألياف الزجاجية والصلب والألمنيوم والكييفلار

مجال التطبيق: الطيران

SI21 هو نظام طلاء قوي بشكل لا يصدق مكون من مكونين

التي تشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (التحول إلى السيراميك) مما يؤدي إلى حماية دائمة للسطح.

• ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف ، تجفيف ، وتطبيق.

• يصد بسهولة الماء والأوساخ والغبار والملوثات.

• هذا الطلاء لا يمتص أي ماء

• مقاومة لجميع أنواع الكيماويات والأشعة فوق البنفسجية.

• يمكن أن يتحمل هذا الطلاء درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

سوف تستمر بشكل دائم لمدة 25 سنة +.



شبه دائم



خفض تكاليف الصيانة



مضاد للتآكل



دائم
طاردة للماء



حماية للأشعة فوق بنفسجية



التنظيف الذاتي
يبقى نظيف لفترة أطول



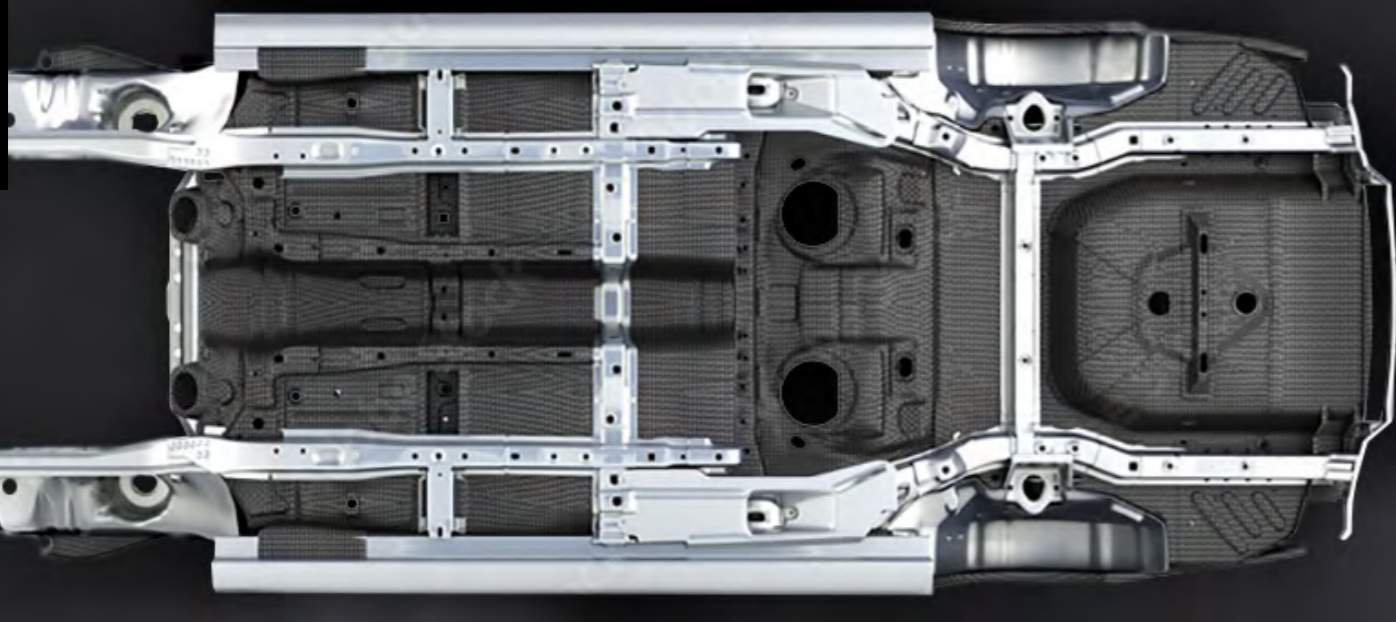
مقاومة التأثير
1 كجم / 2 رطل



مقاومة الصدمات الحرارية
1 كجم / 2 رطل



وفر في الوقود
انقاذ على إعادة الطلاء



SI32

2-Component (2K)

طلاء محكم شفاف
للأسطح شبه اللمعة

معرف المنتج: SI322000 2L / 2.000gr

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 225 غرام / م 2 - 225 مل / م 2 ميكرون = 9 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 150 غرام / م 2 - 150 مل / م 2 ميكرون = 18 م 2

1 لايزان +/- 75 غرام / م 2 - 75 مل / م 2 ميكرون = 27 م 2

صلابة: H8

يستخدم ل: الألياف الزجاجية والصلب والألمنيوم والكيفلار

مجال التطبيق: المواصلات

SI32 هو نظام طلاء قوي بشكل لا يصدق مكون من مكونين

التي تشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (التحول إلى السيراميك) مما يؤدي إلى حماية دائمة للسطح.

• ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف ، تجفيف ، وتطبيق.

• يصد بسهولة الماء والأوساخ والغبار والملوثات.

• هذا الطلاء لا يمتص أي ماء

• مقاومة لجميع أنواع الكيماويات والأشعة فوق البنفسجية.

• يمكن أن يتحمل هذا الطلاء درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

سوف تستمر بشكل دائم لمدة 25 سنة +.



كيف تستعمل: صفحة 18



مقاومة التأثير
1 كجم / 80 سم



سهولة التطبيق
قابل لإعادة الطلاء



خفض تكاليف الصيانة



مضاد لبقع الماء
مضاد للتآكل



طبقة دائمة
طارد من الماء



التنظيف الذاتي
يبقى نظيف لفترة أطول



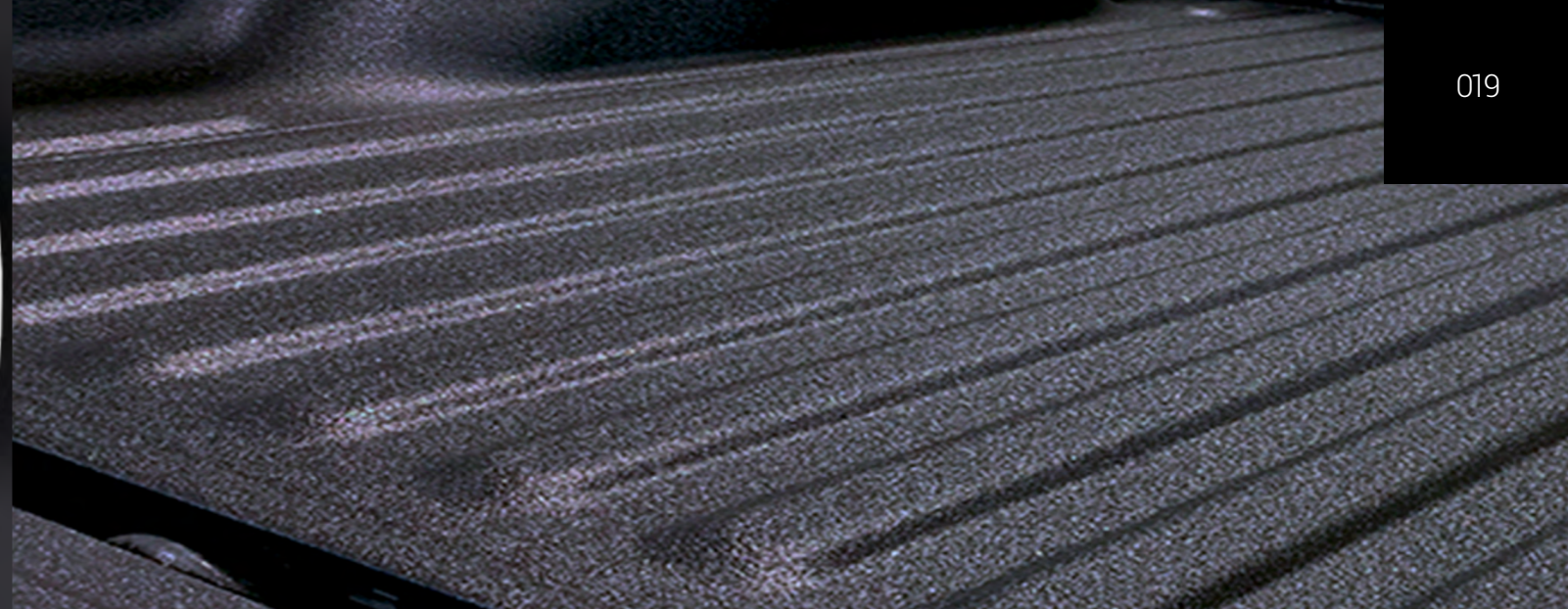
مضاد للخدش



مقاومة للوزن
1 كجم / 1 م



يحمي لك استثمارك



SI33

2-Component (2K)

بطانة تحتية بلون أسود محكم
للأسطح شبه اللمعة

معرف المنتج: SI332000 2L / 2.400gr

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 200 غرام / م 2 - 165 مل / م 2 ميكرون = 7 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 130 غرام / م 2 - 110 مل / م 2 ميكرون = 14 م 2

: طبقة واحدة +/- 65 جم / م 2 - 55 مل / م 39 ميكرون = 21 م 2

صلابة: H8

يستخدم ل: الألياف الزجاجية والصلب والألمنيوم والكيفلار

مجال التطبيق: المواصلات

SI33 هو نظام طلاء قوي بشكل لا يصدق مكون من مكونين

التي تشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (التحول إلى السيراميك) مما يؤدي إلى حماية دائمة للسطح.

• ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف ، تجفيف ، وتطبيق.

• يصد بسهولة الماء والأوساخ والغبار والملوثات.

• هذا الطلاء لا يمتص أي ماء

• مقاومة لجميع أنواع الكيماويات والأشعة فوق البنفسجية.

• يمكن أن يتحمل هذا الطلاء درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية

سوف تستمر بشكل دائم لمدة 25 سنة +.



كيف تستعمل: صفحة 18



مقاومة التأثير
1 كجم / 80 سم



سهولة التطبيق
قابل لإعادة الطلاء



خفض تكاليف الصيانة



مضاد لبقع الماء
مضاد للتآكل



طبقة دائمة
طارد من الماء



التنظيف الذاتي
يبقى نظيف لفترة أطول



مضاد للخدش



مقاومة للوزن
1 كجم / 1 م



يحمي لك استثمارك

كيفية استخدام نظام الطلاء الدائم لدينا:

يمكن تخزين هذه المنتجات لمدة تصل إلى 24 شهرًا (في بيئة مظلمة جافة ومستقرة لدرجة الحرارة)

درجة حرارة المعالجة:

درجة الحرارة المحيطة: 30-5 درجة مئوية
تجنب أشعة الشمس المباشرة والمطر و / أو الرطوبة العالية.

مهم:

قبل استخدام منتج NANO-CERAMIC ، يرجى التأكد من ارتداء معدات الحماية المناسبة. نوصي دائمًا باستخدام بدلة طلاء وقناع جهاز التنفس وقفازات من اللاتكس أو النتريل.

الذي / أدوات التطبيق:



جهاز تنفس الهواء النقي



بدلة الطلاء



قفازات النتريل



بخاخ طلاء احترافي
فوهة 1.3-1.7 مم / 0.05-0.06 بوصة

معلومات التطبيق

يمكن تطبيق الطلاءات SI33/SI31/SI12/SI11 بشكل مباشر أو غير مباشر على جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل الخرسانة أو الفولاذ أو الخشب أو الأكريليك أو الجبس أو الأسطح المطلية أو غير المطلية أو في الداخل أو في الخارج. سيكون السطح السفلي محميًا بشكل رائع ضد التآكل والتآكل وسيظل نظيفًا لفترة أطول. يصبح التنظيف أسرع وأسهل وأقل تكلفة لأن عوامل التنظيف الخاصة غير ضرورية. تحضير

تأكد من أن السطح خالٍ من أي ملوثات وأوساخ. يمكن استخدام برايمر غني بالزنك في حالة حدوث مشاكل مع الركيزة. تحذير يجب أن يكون السطح جافًا تمامًا قبل التطبيق ويجب أن يظل جافًا لمدة 6 ساعات بعد التطبيق بعد التطبيق!

ادمج حاوية SI31B-SI11B مع حاوية SI31A-SI11A

اسكب العبوة B في العبوة A ، أو قم بقياس الوزن الصافي الدقيق بنسبة 1:9 واخلطه جيدًا. امزج العبوة SI33B-SI21B مع عبوة SI33A-SI21A عن طريق سكب العبوة B في العبوة A ، أو قم بقياس بنسبة 1:9 صافي الوزن بالضبط واخلط جيدًا. صب المحتويات المخلوطة بحذر في بخاخ طلاء متخصص ، ورشها في طبقات رقيقة حتى يصل السطح إلى السماكة التي تريدها. اعتمادًا على السطح والمادة والهيكل ، يمكن استخدام تقنيات تطبيق مختلفة (مثل بكرات الطلاء أو الفرشاة). دع السطح يجف لمدة 24 ساعة. تم تجفيف اللبنة في غضون ساعة واحدة ، بعد 4 ساعات ، شفي 85% ، والباقي 15% (خزف) شفي تمامًا بعد 7 أيام. اعلم أنه لا يمكن تخزين المحتويات المختلطة لمدة تزيد عن 3 ساعات. يمكن ببساطة الحفاظ على السطح بغسالة ضغط عالي عند 80 بار باستخدام شامبو SHRE القابل للتحلل الحيوي.

تنظيف الأدوات

يمكن تخفيف المكونات الفردية ، وكذلك نظام الخلط في بخاخ الدهان ، وتنظيفها باستخدام THIN أرق مذيب

THIN Thinner solvent



لجميع أنواع دهان وطلاء السيراميك

رقم المادة: SOLV0400 400ml / 345gr

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.

(بيانات السلامة) (EN 1504-2)

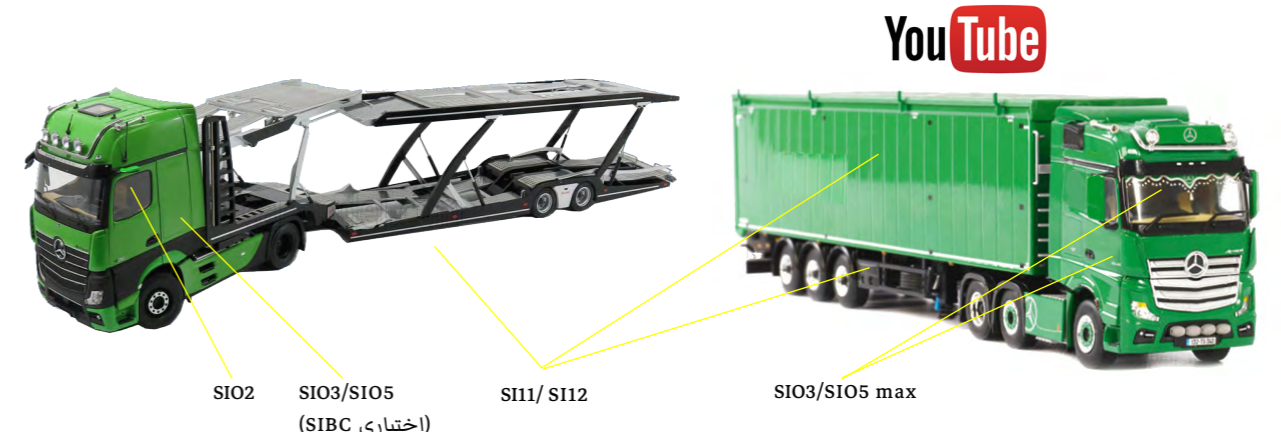
فيديو



اختبار 1504-2
مسح رمز
الاستجابة



كود QR مسح
VIDEO



NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



الرائد في الصلابة

هل كنت تعلم؟

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

تاجر

