

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



10

سنين
ضمان

نظام طلاء دائم

ما الذي يجعل طلاء النانو سيراميك الدائم نظام دائم جدا؟

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

يتميز نظام الطلاء الدائم NANO-CERAMIC بمقاومته 300 درجة مئوية وأقوى 4 مرات من تشطيبات الطلاء التقليدية القائمة على الأكريليك ، ويمنع بشكل فعال الضرر الذي قد يؤثر بخلاف ذلك على مظهر وسلامة السطح الأصلي.

صيانة صفرية لعقود قادمة!

تم اختبار نظام الطلاء الدائم NANO-CERAMIC الخاص بنا بشكل صارم بواسطة مختبر اختبار مستقل وفقاً للمعايير الأوروبية للدهانات الخارجية (EN 1504-2) كما هو مذكور في تقرير الاختبار المنفصل الخاص بنا.

هل يمكن تطبيق نظام الطلاء الدائم NANO-CERAMIC على أي سطح؟

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



هل نظام الطلاء الدائم بالنانو سيراميك ذاتي التنظيف؟

يوفر نظام الطلاء الدائم NANO-CERAMIC سطحاً دائماً مانعاً للماء ، ويتم تنظيفه ذاتياً ، ويسهل تنظيفه ويظل نظيفاً لفترة أطول حيث لا يمكن للماء والأوساخ اختراق طبقة السيراميك. نظام الطلاء الدائم NANO-CERAMIC مقاوم لبخار الماء وامتصاص الماء.

تزداد حرارة المدن اليوم بسبب تغير المناخ.

هل يمكن لنظام الطلاء الدائم النانو سيراميك تبريد منزلك؟

يتميز الطلاء الأبيض النانوي الثوري الأروع بخصائص عاكسة رائعة تبلغ حوالي 80٪ من أشعة الشمس.

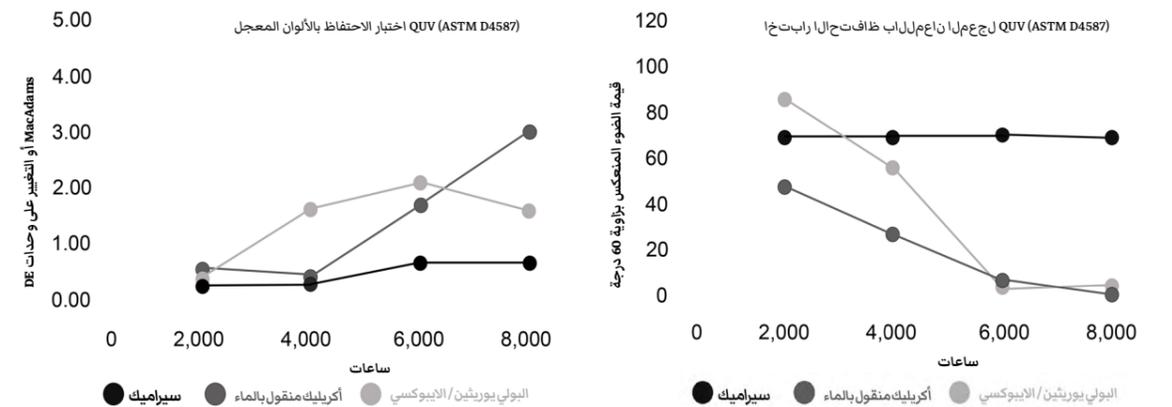
يحمي Coolest White Paint منزلك عن طريق منع أشعة الشمس (التبريد السلبي بنسبة +/- 6 درجة مئوية) ، مما يقلل بشكل فعال من تكلفة الكهرباء السنوية والغازات المسببة للاحتباس الحراري.

يعمل الطلاء الأبيض الأكثر برودة العاكس عالي التقنية لدينا على تبريد الحرارة مما يعني تقليل تكيف الهواء. أروع طلاء أبيض نانو سيراميك له قيمة TSR عالية للغاية (إجمالي الانعكاس الشمسي) تبلغ 88٪.

الدهانات الأخرى ببساطة غير مناسبة للبيئات الخارجية القاسية على المدى الطويل.

من أجل تجنب الخصائص التي لا يتم صيانتها بشكل جيد (تعفن الخرسانة ، والطلاء المكسور والمتأثر بالعوامل الجوية ، وما إلى ذلك) خلال العقود القادمة ، فإن نظام الطلاء الدائم لدينا هو ببساطة أفضل حل للحفاظ على قيمة استثمارك في مكانه الصحيح.

متفوقة في الاحتفاظ بالألوان واللمعان



مجموعة خاصة من كيماويات التلوين عالية الجودة مشتتة بالحاسوب في راتينج سيراميك فائق.

الجيلاتين التقليدية عبارة عن خليط مع راتنجات الإيبوكسي أو البولي يوريثين ، والتي تعد جودة الراتنجات والأصباغ منها العامل الأكثر أهمية في القوة المطلقة. يتمتع معظمها بعمر افتراضي يصل إلى 15 عامًا ، مع الاحتفاظ بالصلابة واللون واللمعان (بهت أشعة الشمس) والخلط اليدوي نحو الجودة المتسقة كونها المشكلات الأكثر شيوعًا في الحفاظ على الكائن المطلوب في مستوى جمالي مبهج.

مقارنة الجودة مع الدهانات التقليدية

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

سيراميك جميع الأسطح	البولي يوريثين العزل المائي	ايوكسي الارضيات	أكريليك الاجدران والارضيات	أكريليك اللاتكس الأكريليك	مميزات
لا	نعم	نعم	نعم	نعم	التمهيدي قوة ملازمة
ممتاز	ضعيف	ضعيف	ضعيف	ضعيف	اختبار القطع العرضي
ممتاز	ضعيف	حسن	ضعيف	ضعيف	مقاومة التآكل
ممتاز	ضعيف	حسن	متوسط	متوسط	مقاومة الأشعة فوق البنفسجية
ممتاز	حسن	حسن	ضعيف	ضعيف	عوامل الغلاف الجوي الاصطناعية
ممتاز	ضعيف	متوسط	متوسط	متوسط	الاحتفاظ بالألوان
ممتاز	ضعيف	ضعيف	ضعيف	ضعيف	احتباس اللمعان
ممتاز	ضعيف	حسن	حسن	حسن	مقاومة كيميائية
ممتاز	ضعيف	متوسط	ضعيف	ضعيف	هجوم كيميائي شديد
300 درجة مئوية	263 درجة مئوية	177 درجة مئوية	91 درجة مئوية	60 درجة مئوية	مقاومة درجات الحرارة
ممتاز	حسن	ضعيف	حسن	حسن	مقاومة الصدمة الحرارية
ممتاز	ضعيف	حسن	ضعيف	ضعيف	نفاذية ثاني أكسيد الكربون
ممتاز	متوسط	حسن	متوسط	متوسط	نفاذية بخار الماء
0%	3%	2%	1%	1%	مقاومة امتصاص الماء
ممتاز	متوسط	حسن	ضعيف	ضعيف	الشيخوخة عند 70 درجة مئوية
ممتاز	ضعيف	حسن	متوسط	متوسط	قوة التصاق الانسحاب
ممتاز	ضعيف	حسن	متوسط	متوسط	مقاومة التأثير
نعم	لا	لا	لا	لا	مكافحة الكتابة على الجدران
نعم	لا	لا	لا	لا	مكافحة النمل الأبيض (خشب)
نعم	لا	لا	لا	لا	التنظيف الذاتي كاره للماء
نعم	لا	لا	لا	لا	سهل التنظيف
88 (أبيض)	60 (أبيض)	60 (أبيض)	60 (أبيض)	60 (أبيض)	إجمالي الانعكاس الشمسي (TSR)
30	15	15	7	7	العمر المتوقع في سنوات

طلاءات ودهانات عالية التقنية لجميع وظائف الدهانات 10



طلاء واضح
للأسطح اللمعة
SI112000 (2K)
30 هنس
1.900 م ج ك / رتل 2
الصفحة 6



طلاء واضح
للأسطح غير اللمعة
SI122000 (2K)
30 هنس
2.000 م ج ك / رتل 2
الصفحة 8



طلاء محكم شفاف
للأسطح شبه اللمعة
SI132000 (ك 35 سنة 2)
20 هنس
2.000 م ج ك / رتل 2
الصفحة 10



أروع دهان أبيض
للأسطح قشر البيض
SI132000 (2K)
25 هنس
3.300 م ج ك / رتل 2
الصفحة 12



أروع دهان أبيض
للأسطح قشر البيض
SI152000 (1K)
20 هنس
3.000 م ج ك / رتل 2
الصفحة 14



أدكي مانع للحشف
شفاف قابل للتلوين
SI14000 (3K)
8 سنه
4.300 كجم / لتر



أقوى طلاء أبيض
للأسطح اللمعة
SI212000 (2K)
25 سنه
2.400 م ج ك / رتل 2
الصفحة 16



أقوى طلاء أبيض
للأسطح غير اللمعة
SI222000 (2K)
25 هنس
2.500 م ج ك / رتل 2
الصفحة 18



طلاء أبيض محكم
للأسطح شبه اللمعة
SI412000 (2K)
30 سنه
2.400 م ج ك / رتل 2
الصفحة 20



طلاء أبيض محكم
للأسطح غير اللمعة
SI422000 (2K)
30 سنه
2.500 م ج ك / رتل 2



أدكي مانع للحشف
أسود / أحمر / أزرق / رمادي
SI14000 (3K)
8 سنه
4.300 كجم / لتر

أمثلة التطبيق

حماية كل الأسطح لعقود قادمة



SI11/SI12



SI21/SI22



SI31



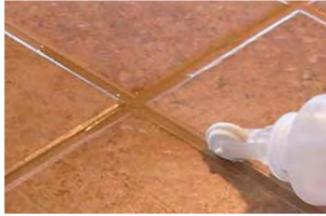
SI41/SI42



SI13/SI15



SI14



مانع تسريب المياه



بديل الايبوكسي



غير قابل الانزلاق



رفض الحرارة



الخارج



دهان مانع للتلوث



تجديد معطف فوقي



تجديد السيراميك



غير قابل للانزلاق



عدم الانزلاق



الداخلية



اليخوت



جرانيت



الأرضيات الخشبية



ألواح فولاذية



عزل



الحمامات



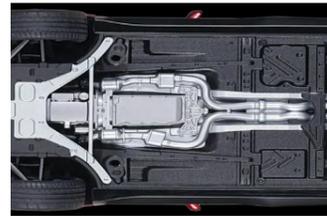
القوارب الشراعية



خشب



حوض سباحة



تحت طلاء السيارات



درع EMI-RF



المداخل



جدران السد



أسمنت



طابق أرضي



أقواس العجلات



العوازل



البنية التحتية



أبواب السد

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.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهيكل 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

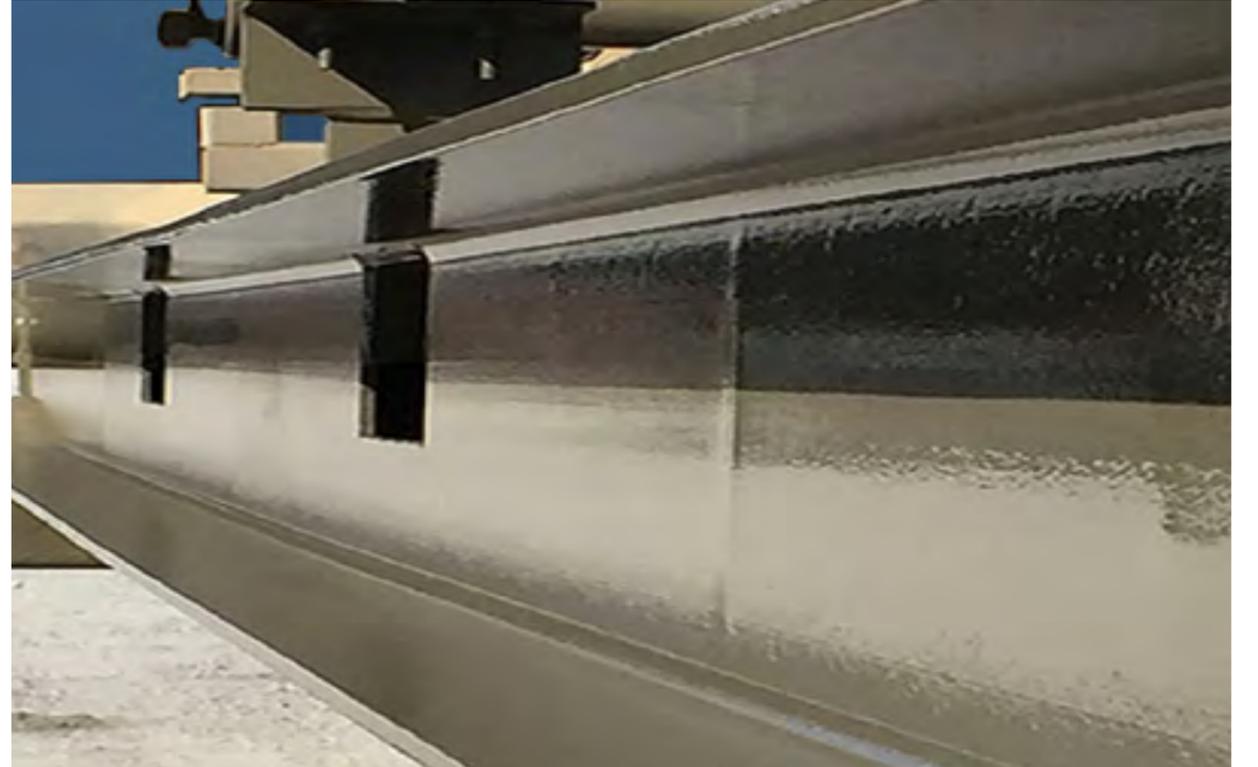
ستدوم بشكل دائم لمدة تصل إلى 30 عامًا+.



كيفية الاستخدام: صفحة 32



مقاومة كيميائية - مقاومة للتآكل



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

SI12 2-Component (2K)

طلاء واضح للأسطح غير اللامعة

المادة رقم: SI122000 2L / 2.000 gr شفاف غير لامع

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 270 غرام / م² - 285 مل / م² 75 ميكرون = 7 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 180 غرام / م² - 190 مل / م² 50 ميكرون = 14 م²

طبقة واحدة: +/- 90 غرام / م² - 95 مل / م² 25 ميكرون = 21 م²

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.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور والأنفاق

الفنادق والمسكن الخاصة وما إلى ذلك.

SI12 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 32



قوي للغاية - مقاوم للماء بشكل دائم



- 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

SI31 2-Component (2K)

طلاء محكم شفاف للأسطح شبه اللمعة

المادة رقم: SI312000 2L / 2.000 gr شفاف غير لامع

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 222 غرام / م 2 - 222 مل / م 2 90 ميكرون = 9 م 2

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 111 غرام / م 2 - 111 مل / م 2 60 ميكرون = 18 م 2

1 لايبزان: +/- 74 غرام / م 2 - 74 مل / م 2 30 ميكرون = 27 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.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهيكل البحرية والجسور والأنفاق

الفنادق والمسكن الخاصة وما إلى ذلك.

SI31 هو نظام طلاء مكون من مركبين قوي بشكل لا يصدق.

الذي يشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (تحويل في السيراميك) مما ينتج عنه حماية دائمة للسطح.

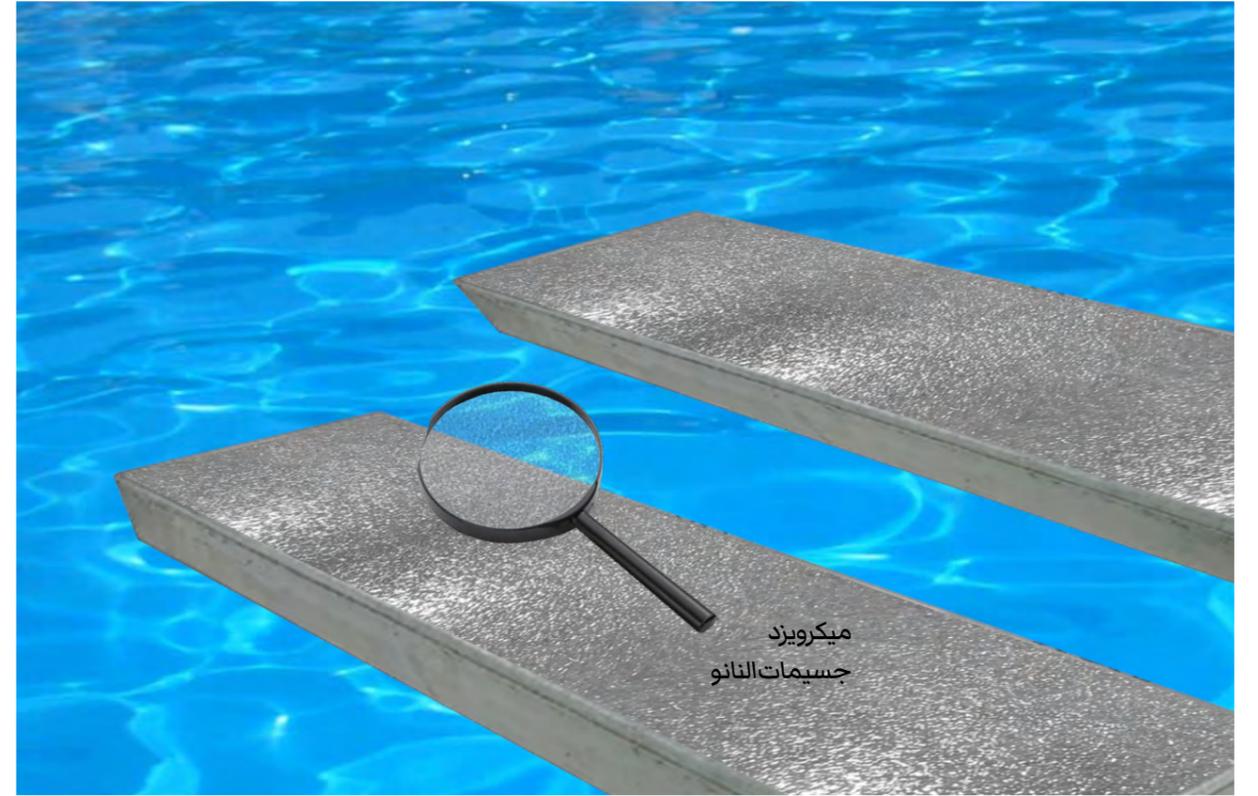
ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف ، تجفيف ، وتطبيق.

- 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 20 عامًا +.



كيف تستعمل: صفحة 32



ميكروبيد
جسيمات النانو

قوي للغاية - غير قابل للانزلاق



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

SI21 2-Component (2K)

أقوى طلاء أبيض للأسطح اللامعة

المادة رقم: SI212000 2L / 2.400gr لمعان شفاف

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 200 غرام / م² - 165 مل / م² 90 ميكرون = 12 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 130 غرام / م² - 110 مل / م² 60 ميكرون = 16 م²

طبقة واحدة: +/- 65 جم / م² - 55 مل / م² 30 ميكرون = 24 م²

صلاّب: 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.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

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.

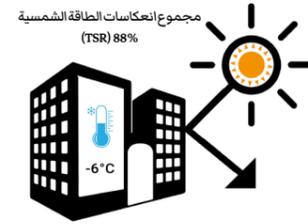
ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف ، تجفيف ، وتطبيق.

- يصد بسهولة الماء والأوساخ والغبار والملوثات.
- هذا الطلاء 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 25 عامًا.



كيف تستعمل: صفحة 32



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



مضاد للخدش - إعادة طلاء الايبوكسي



SI22 2-Component (2K)

أقوى طلاء أبيض للأسطح غير اللامعة

المادة رقم: SI222000 2L / 2.500 gr شفاف غير لامع

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 200 غرام / م² - 165 مل / م² 90 ميكرون = 12 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 130 غرام / م² - 110 مل / م² 60 ميكرون = 16 م²

طبقة واحدة: +/- 65 جم / م² - 55 مل / م² 30 ميكرون = 24 م²

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.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهيكل البحرية والجسور والأنفاق

الفنادق والمسكن الخاصة وما إلى ذلك.

SI22 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.

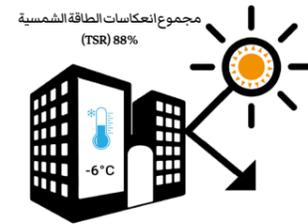
مناسبة لجعل الجدران مقاومة للحريق والأفضل

حل لجعل أسطح المنازل مقاومة للماء

ستدوم بشكل دائم لمدة تصل إلى 25 عامًا +.



كيف تستعمل: صفحة 32



مجموع انعكاسات الطاقة الشمسية (TSR) 88%

- 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



التصاق رائع - إعادة طلاء البلاط



SI13 2-Component (2K)

أروع دهان أبيض لأسطح قشر البيض

المادة رقم: SI132000 2L لتر / 3.300 جرام أبيض

الاستهلاك: طبقتان +/- 280 جرام / م² - 170 مل / م² 90 ميكرون = 14 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقة واحدة +/- 140 جرام / م² - 85 مل / م² 45 ميكرون = 28 م²

صلابة: H7

يمكن تطبيق نظام SI13 بشكل مباشر أو غير مباشر

على جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل

الخرسانة والصلب والخشب والاكريليك والجبس والمطلية أو

الأسطح غير المطلية ، في الداخل أو في الهواء الطلق

مجال التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

صلابة: H6

SI13 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.

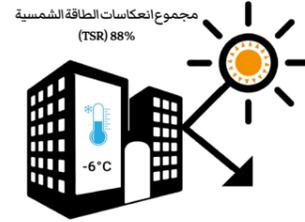
ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف ، تجفيف ، وتطبيق.

- 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

ستستمر بشكل دائم لمدة تصل إلى 25 عامًا+.



كيف تستعمل: صفحة 32



- 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



التبريد السلبي - توفير الطاقة



SI15 1-Component (1K)

دهان رائع أبيض لأسطح قشر البيض

المادة رقم: SI152000 2L / 3.000 جرام أبيض

الاستهلاك: طبقتان +/- 250 جرام / م² - 144 مل / م² 90 ميكرون = 14 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقة واحدة +/- 125 جرام / م² - 72 مل / م² 45 ميكرون = 28 م²

يمكن تطبيق نظام SI15 بشكل مباشر أو غير مباشر

صلابة: H6

على جميع الأسطح (المسامية وغير المسامية) مثل:

الخرسانة والصلب والخشب والاكريليك والجبس والمطلية أو

الأسطح غير المطلية ، في الداخل أو في الهواء الطلق

مجال التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور ،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة ، إلخ.

SI15 هو نظام طلاء مكون من مكون واحد قوي بشكل لا يصدق

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

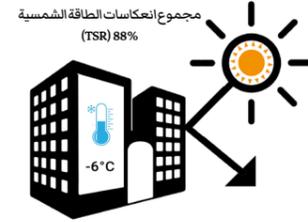
ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف ، تجفيف ، وتطبيق.

- 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

ستستمر بشكل دائم لمدة تصل إلى 20 عامًا +.



كيف تستعمل: صفحة 24 صفحة 32



- 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



مقاومة للحرارة الكيميائية (300 درجة مئوية)



SI41 2-Component (2K)

طلاء أبيض محكم للأسطح شبه اللمعة

المادة رقم: SI41000 2L / 2.400gr لمعان شفاف

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 200 غرام / م² - 165 مل / م² 105 ميكرون = 12 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 130 غرام / م² - 110 مل / م² 70 ميكرون = 16 م²

طبقة واحدة: +/- 65 جم / م² - 55 مل / م² 35 ميكرون = 24 م²

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.

مجالات التطبيق: المباني والمطارات والهياكل البحرية والجسور،

الأنفاق والفنادق والمسكن الخاصة، إلخ.

SI41 عبارة عن نسيج جزيئي نانو مدرع فائق القوة، ونظام طلاء عازل حراري مكون من عنصرين يشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (التحول إلى السيراميك) مما يؤدي إلى حماية دائمة للسطح. يحمي من الحرارة والبرودة ويقلل من تداخل EMI-RF.

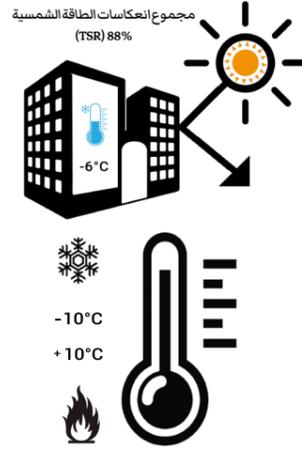
ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف، تجفيف، وتطبيق.

- 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.



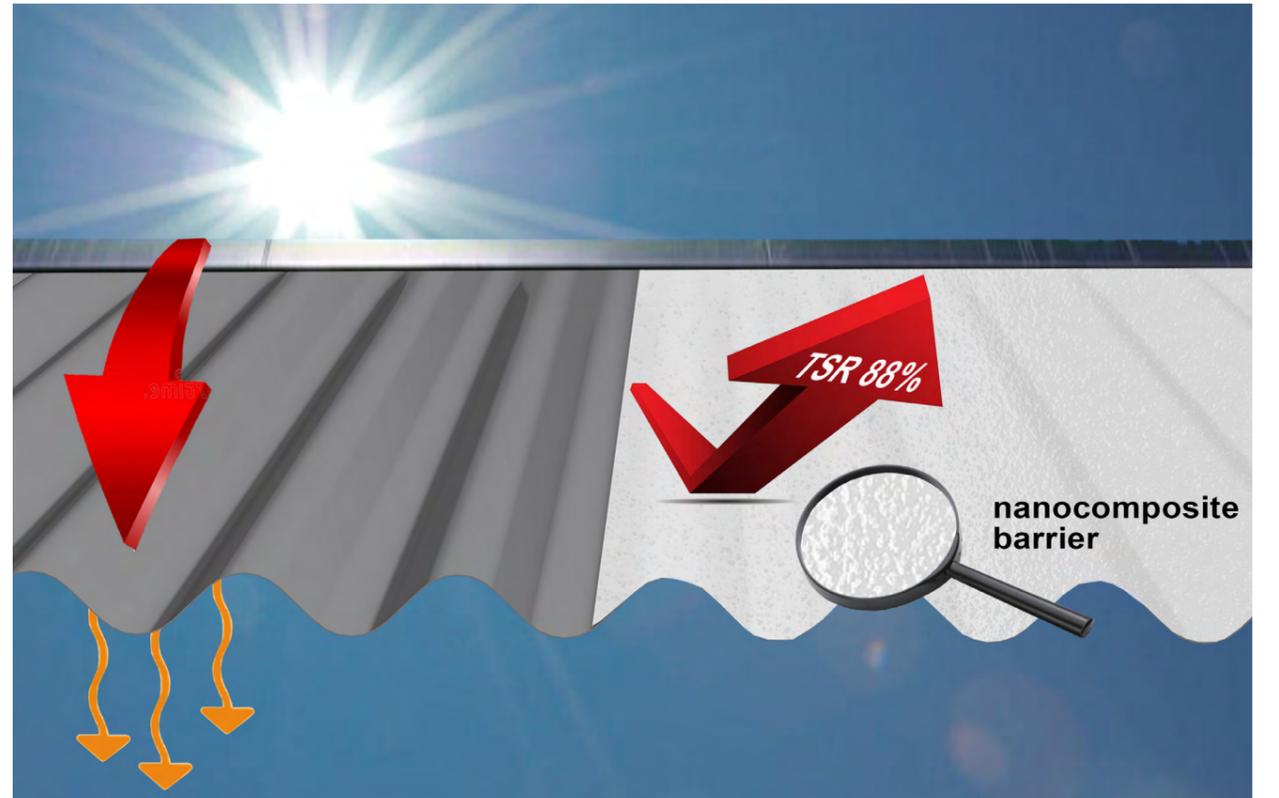
كيف تستعمل: صفحة 32



- 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



لزعي وأدربي



SI42 2-Component (2K)

طلاء أبيض محكم للأسطح غير اللامعة

المادة رقم: SI42000 2L / 2.500gr لمعان شفاف

الاستهلاك: 3 طبقات +/- 200 غرام / م² - 165 مل / م² 105 ميكرون = 12 م²

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 130 غرام / م² - 110 مل / م² 70 ميكرون = 16 م²

طبقة واحدة: +/- 65 جم / م² - 55 مل / م² 35 ميكرون = 24 م²

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.

SI42 عبارة عن نسج جزيئي نانو مدرع فائق القوة، ونظام طلاء عازل حراري مكون من عنصرين يشكل مصفوفة متينة من الروابط الجزيئية (التحول إلى السيراميك) مما يؤدي إلى حماية دائمة للسطح. يحمي من الحرارة والبرودة ويقلل من تداخل EMI-RF.

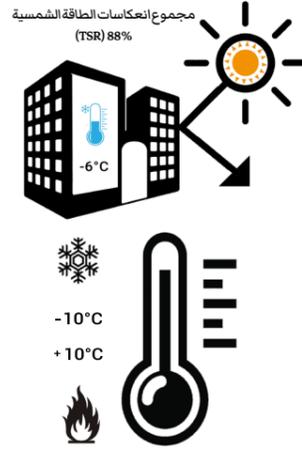
ثلاث خطوات بسيطة: تنظيف، تجفيف، وتطبيق.

- 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 32



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



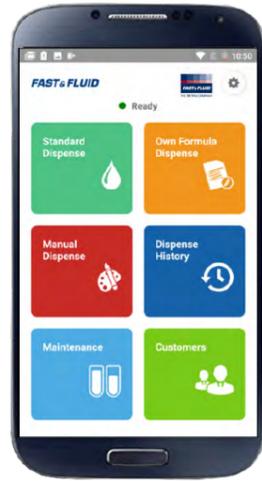
دروع ضد الضوضاء و EMI-RFI تداخل



!!! لم يكن خلط الألوان بهذه السهولة من قبل

-هي النسخة المعيارية من سلسلة الموزعات المشهورة ، وهي مكلفة للغاية X- SMART فعالة وسهلة التشغيل ، مع صيانة منخفضة

يتميز خلط الألوان هذا بتصميم قوي وبدون أنبوبي ، وقد تم تصنيعه باستخدام تقنية مضخة حاصلة على براءة اختراع لتقليل النفايات) وميزات متطابقة ، مما يجعلها موزعًا متقدمًا للغاية ، (بشكل مثالي) مناسبة لخفض القدرة.



X-SMART هو تطبيق ألوان محمول مبتكر قائم على السحابة ومتوافق مع موزع Prisma-RT. إنه يجلب أفضل التقنيات اللاسلكية دون تكاليف الاستثمار المرتبطة بها في الأجهزة لا يتعين على العملاء توفير أجهزة الكمبيوتر وغيرها من الملحقات أو إعداد الخوادم ، مما يلغي الحاجة إلى عمليات التثبيت والتكوين المعقدة والمستهلكة للوقت الذكي هذا في إصلاح الأسعار والضرائب ويمكنه طباعة الملصقات Prisma-RT يساعد جهاز Wi-Fi عبر شبكة



X-SMART
لوحة المثبت

مادة كيميائية تلوين عالية الجودة 16



Titanium White
Masstone
Tint
844-0061 4L



Quinacridone Red
Masstone
Tint
844-0451 1L



Scarlet Red
Masstone
Tint
844-0526 1L



Lead Free Orange
Masstone
Tint
844-0982 1L



Trans Red Oxide
Masstone
Tint
844-1054 1L



Red Oxide
Masstone
Tint
844-1063 1L



Burnt Umber
Masstone
Tint
844-1352 1L



Trans Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1852 1L



Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1863 1L



Lead Free Med Yellow
Masstone
Tint
844-2555 1L



Yellow
Masstone
Tint
844-2826 1L



Organic Yellow
Masstone
Tint
844-2852 1L



PHTHALO Green
Masstone
Tint
844-5558 1L



Quinacridone Violet
Masstone
Tint
844-9451 1L



Lamp Black
Masstone
Tint
844-9955 1L



PHTHALO BLUE
Masstone
Tint
844-7262 1L



SIX1

2-Component (2K)

برايمر إيبوكسي بولي أميد شديد التحمل - مضاد للتآكل

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

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 240 غرام / م² - 250 مل / م² 210 ميكرون = 5 م²

طبقة واحدة: +/- 120 جم / م² - 125 مل / م² 125 ميكرون = 10 م²

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 والفلوئز 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، والفلوئز المقاوم للصدأ، والمجلفن، والفلوئز الكربوني، والفلوئز 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.



SIX2

2-Component (2K)

برايمر سطحي من الألكيد الأكريليكي معدّل السطح الأملس

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

المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 60 غرام / م² - 200 مل / م² 210 ميكرون = 6 م²

طبقة واحدة: +/- 30 جم / م² - 100 مل / م² 105 ميكرون = 12 م²

صلابة: H3

الألوان: شفاف

يمكن تطبيق النظام بشكل مباشر أو غير مباشر على: مباني الفلوئز 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



برايمر شديد التحمل - برايمر ناعم



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

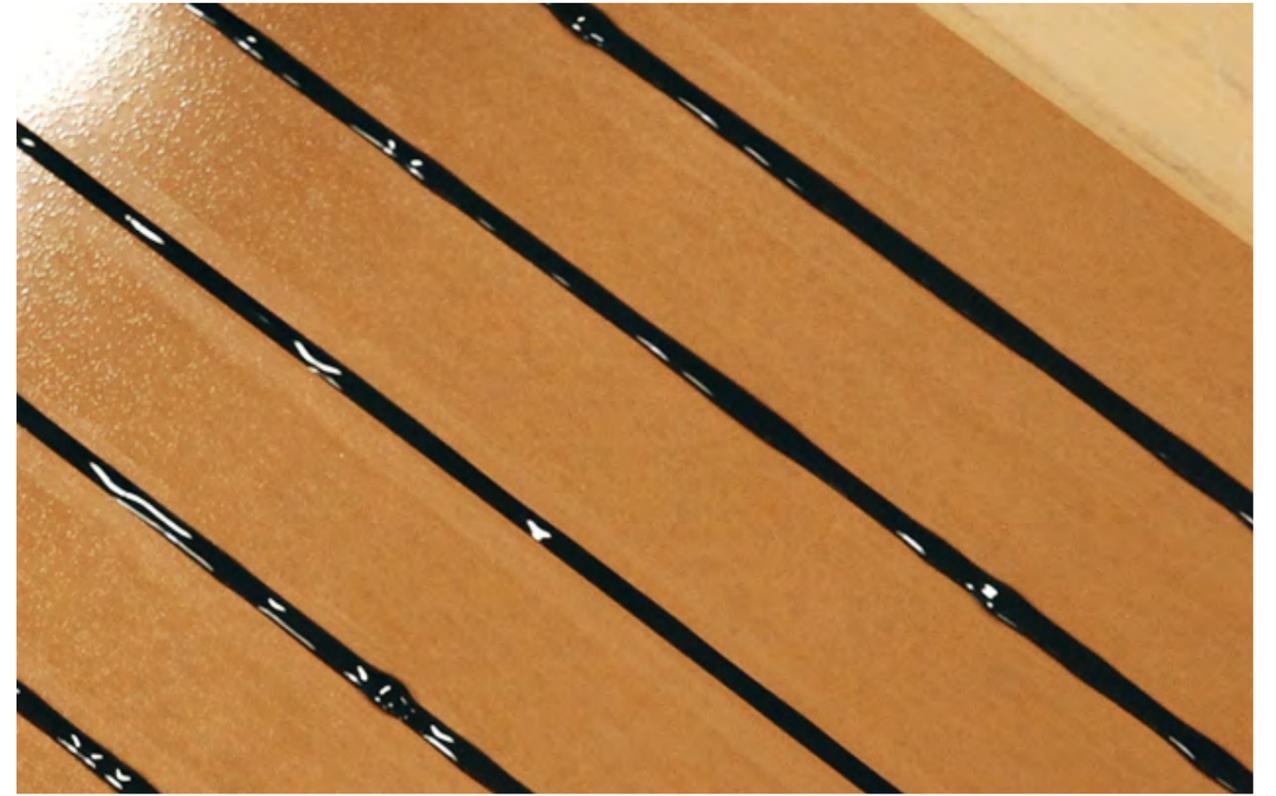
المساحة التي يمكن الوصول إليها: طبقتان +/- 60 غرام / م² - 185 مل / م² 175 ميكرون = 8 م²

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

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.

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 / م² - 200 مل / م² 240 ميكرون = 5 م²

طبقة واحدة: +/- 30 جم / م² - 100 مل / م² 120 ميكرون = 10 م²

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



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 البوليستر فائقة النعومة - قابلة للصفرة



المادة رقم: SIX51000 1kg 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

الألوان: رمادي

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



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

NANO-CERAMIC®
WWW.NANO-CERAMIC.COM THE NEXT GENERATION COATINGS

SI11

2K CERAMIC COATING
Super Durable Utilizes Nano-Technology
UV / Chemical / 300°C / 600°F Resistant

Perfect adhesion on:
Fiberglass, Epoxy
Aluminum, Steel,
Concrete, Stone,
Wood, Asphalt, Copper
Cement
Epoxy Grout, PPSG
Address: Diarhanyeh Acid
Haupt, Clancy
Sheet: S118 (2018)

Product description:
NANO-CERAMIC® 2K CERAMIC COATING
Super Durable Utilizes Nano-Technology
UV / Chemical / 300°C / 600°F Resistant

Warnings:
WARNING: FLAMMABLE - LIQUID VAPOR AND SPRAY MIST HARMFUL
EXPOSURE MAY CAUSE LUNG DAMAGE, ALLERGIC REACTION OR
RESPIRATORY IRRITATION. MORE HARMFUL OR DANGEROUS
MAY CAUSE EYE, SKIN, NOSE AND THROAT IRRITATION.

GLOSS **TRANSPARENT / COLORABLE** **TRANSPARENT**

Instructions for use:
Mix and use immediately to free from contamination and dirt.
A 2K-2K system can be used in case of problems with the
substrate or in concrete circumstances. The Primer should
also be applied to the substrate.
Mix SIX51000 Coating with SIX51000 Activator, or mix in
an amount of 1:1 (NET WEIGHT) using a scale. The surface must
be absolutely dry before application. Apply 10-15 microns
a thickness of primer. To be applied 2-3 microns after drying.
Thickness to be determined by surface porosity.
Let the surface dry for 24 hours. It is ready to use 1 hour after
24 hours 80% cured and the remaining 20% (crosslinking
only completed) is ready after 7 days. The area that the
mixed content cannot be allowed longer than 3 hours.
To be applied 2-3 microns after 2-3 hours (20-30 microns
Content: 1.8L / 60oz (NET WT. 1.73 kg / 3.81 LBS))

Manufactured in: China
SIX51000
UP: 100% NANO-CERAMIC®

Barcode: 6901234567890



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 السُمك 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 10 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.

كيفية استخدام نظام الطلاء الدائم لدينا:

معلومات التطبيق

يمكن تطبيق الطلاءات SI11 / SI12 / SI13 / SI15 / SI21 / SI22 / SI41 / SI42 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 الداخلية أو الخارجية. 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 الركييزة. تحذير يجب أن يكون السطح جافًا تمامًا قبل التطبيق ويجب أن يظل جافًا لمدة 6 ساعات بعد التطبيق!

ادمج حافظة SI31B-SI11B-SI12B مع حافظة SI31A-SI11A-SI12A

اسكب العلبه B في العلبه A ، أو قم بقياس الوزن الصافي الدقيق بنسبة 1:9 واخبطه جيدًا. امزج العلبه SI42B-SI13B-SI21B-SI22B مع علبه SI42A-SI13A-SI21A- SI22A عن طريق سكب العلبه B في العلبه A ، أو قم بالقياس 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 والهيك ، يمكن استخدام تقنيات تطبيق مختلفة (مثل بكرات الطلاء أو الفرشاة). دع السطح يجف لمدة 24 ساعة. تم تجفيف اللمس 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

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

درجة حرارة المعالجة:

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

الأهمية:

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.

الزّي / أدوات التطبيق:



جهاز تنفس الهواء النقي



بدلة الطلاء

قفازات النتريل

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



بكرة دهان
(مايكروفايبر)



جهاز تنفس



فرشاة الرسم
(أكريليك)

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE 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

