

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



الطلاءات البحرية

عندما تأتي المتانة في المقام الأول

NANO-CERAMIC® حول

حواجز حماية بدرجة احترافية تضمن بقاء المركبات، والقوارب، والطائرات، والمعدات NANO-CERAMIC® توفّر الثقلية، والمنازل الخاصة، والمباني في حالة مثالية لعدة عقود

الصغيرة، في البداية من صناعة السيارات. واليوم، يكاد LED لقد نشأت العديد من الابتكارات الرائدة، مثل مصابيح يختفي استخدام الإضاءة التقليدية في الأماكن العامة والمنازل. وبالمثل، هناك تحوّل كبير نحو حلول تنظيف متقدمة يحدث الآن. إذا لم تكن على دراية بطلاءات السيراميك (ذات الأغشية الرقيقة) الخاصة بالسيارات، دعنا نقدمها لك

باهتمام واسع. "Clean & Protect" في قطاع الضيافة، حيث تُعدّ كفاءة التنظيف أمرًا بالغ الأهمية، حظي حلّنا المتكامل فهو يُبسّط إجراءات التنظيف، ويوفر الوقت، ويحافظ على نظافة الأسطح الداخلية والخارجية بشكل مثالي

NANO-CERAMIC® وأخيرًا، نحن على وشك إطلاق أحدث ابتكاراتنا: طلاء السيراميك والدهان. هذا التطوير من يُتوقع أن يحظى بشعبية ليس فقط بين المعمارين ومطوري العقارات، بل أيضًا بين المستخدمين الصناعيين. يقدم نظام الطلاء الدائم هذا مقاومة استثنائية للحرارة، إلى جانب مقاومة للمواد الكيميائية والتآكل، مما يجعله مثاليًا لأولئك الذين يبحثون عن المتانة وسهولة التنظيف

إذا كنت مهتمًا بالتعاون، لا تتردد في الاتصال بنا

يمكننا تزويدك بجميع المعلومات التي تحتاجها بنقرة واحدة فقط حول كيفية أن تصبح مستوردًا وطنيًا، أو موزعًا، أو منفذ بيع

إذا كنت مهتمًا بأن تصبح مستوردًا وطنيًا

يمكن لفريق المبيعات المتخصص لدينا أن يُرشدك في عملية الحصول على حقوق التوزيع، NANO-CERAMIC® في الحصرية في منطقتك. كما نوفر تدريبًا شاملاً على المنتجات ونقدم نصائح حول استراتيجيات فعالة للوصول إلى عملائك المحليين

إذا كنت مهتمًا بأن تصبح موزعًا أو منفذ بيع

لدينا كل المعلومات اللازمة لمساعدتك في بدء عملك الجديد باستخدام منتجاتنا، أو دمجها، NANO-CERAMIC® في سلسلة في نموذج عملك الحالي. نحن نُقدم أمثلة واضحة حول كيفية تحقيق الإيرادات من خلال منتجاتنا، ونوضح تطبيقاتها المتعددة والمتنوعة

ابن هويتك كما نبني هويتنا

هي الشركة الوحيدة في العالم التي تقدم مجموعة متكاملة من المنتجات المصممة لتنظيف NANO-CERAMIC® وحماية كل سطح بأقصى درجات المتانة



نحن نورد حصرياً للمحترفين، مع الحفاظ على تماثل العلامة التجارية



تلمس، اشعر، وكن مقتنعًا بجودتنا، وامنع التآكل، وقلل من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون معنا

هل تسعى إلى رفع مستوى عملك إلى آفاق جديدة؟

فريق المبيعات لدينا مستعد للتعاون معك لتحقيق ذلك بالضبط

CEO ANI REZKI ARIDA

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

مميزات	أكريليك اللاتكس الأكريليك	أكريليك الجدران والارضيات	ايوكسي الارضيات	البولي يوريثين العزل المائي	سيراميك جميع الأسطح
اساس	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	30

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

مباشرة أو غير مباشرة على جميع أنواع الأسطح الداخلية و/أو الخارجية (الممتصة وغير الممتصة)، NANO-CERAMIC® يمكن تطبيق نظام الطلاء الدائم من مثل الخرسانة والصلب والخشب والأكريليك والجبس وغيرها الكثير

ذاتي التنظيف؟ NANO-CERAMIC® هل يعتبر نظام الطلاء الدائم من

سطحًا هيدروفوبيًا دائمًا يعتبر ذاتي التنظيف، وأسهل في التنظيف ويبقى نظيفًا لفترة أطول حيث لا يمكن NANO-CERAMIC® يوفر نظام الطلاء الدائم من تأثير بخار الماء وامتصاص الماء NANO-CERAMIC® للماء والأتربة اختراق الطبقة السيراميكية. يتحمل نظام الطلاء الدائم من

هل يمكن أن تزيد طلاءاتنا الهيدروفوبية من وقت التسارع والسرعة في الوقت نفسه وفي نفس الوقت
تقليل استهلاك الوقود؟

نعم، تمتلك السطوح السوبر هيدروفوبية تأثير جيد في تقليل المقاومة للتدفق، ويصل معدل تقليل المقاومة القصوى إلى 23.4%. في تحليل جديد من حول تقليل المقاومة للتدفق، تم الحصول على الاستنتاجات التالية. تبين أن هناك زيادة في وقت التسارع، يفترض أن يكون ناتجًا عن تقليل المقاومة ITS 2023 للتدفق على نموذج السفينة، حيث يظهر تحسینًا بنسبة 31% مقارنة بالتغليف غير المغطى وتحسينًا بنسبة 27% مقارنة بطلاء مكافحة الانتقاب التقليدي. [انقر هنا للحصول على تحليلات IPTEK.](#)

ببساطة، الدهانات التقليدية ليست مناسبة للبيئات الخارجية القاسية على المدى الطويل

من أجل تجنب الخصائص السيئة للممتلكات (تلف الخرسانة، تشقق الدهان، تعرية الدهان، إلخ) لعقود قادمة، يعد نظام الطلاء الدائم لدينا ببساطة أفضل حلاً للحفاظ على قيمة استثمارك

تعرف على كل شيء عن طلاء السيراميك والدهان لدينا

!انقر هنا



شاهد الفيديو الخاص بنا وكن خبيرًا

0:00 / 5:12

04

05



تتضمن الطبقة الناتجة مقاومة كاملة ضد بخار الماء والامتصاص، مما يمنع دخول الأوساخ إلى الطلاء. علاوة على ذلك، تتميز هذه الطلاءات بمزايا محسنة مثل التصاق فائق، والوصول إلى أعماق النانو بشكل أكبر. تسمح هذه القدرة المتزايدة على التصاق بطلاءنا بالتماكك القوي مع جميع المواد العضوية. في ظروف المناخ التحديّة الحالية، يعتبر التصاق القوي للطلاء أمراً حيويًا للمتانة طويلة الأمد

دهان CERAMIC

جانب حاسم من التزامنا بالصحة العالمية يكمن في استخدامنا للراتنجات القائمة على البولييمرات. تمتلك هذه الراتنجات وزن جزيئي نسبياً عالي، مما يقلل من مخاطر تسربها إلى مياه الجوف بالإضافة إلى ذلك، يساهم طلاء السيراميك والطلاء بشكل كبير في تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون. الصدا هو العامل الرئيسي لتوسيع ثاني أكسيد الكربون، وتساعد منتجاتنا في

على موقعنا الإلكتروني للحصول على رؤى مفصلة 2-1504 EN التخفيف من ذلك. يمكنك الوصول إلى تقرير الاختبار المستقل الشامل

نوع العلاج	مدة العلاج	طبقة علوية	طبقة وسطى من الايبوكسي	* [الزئبق الغني] [التمهيدي]	الاستعدادات السطحية	التكاليف العامة
سيراميك	المجموع 25 سنة	10	0	0	0	5
أكريليك	(بداً)	3	0	0	0	5
أكريليك	(بعد 5 سنوات)	12	0	0	0	5
البولي يوريثين	(بداً)	10	15	0	0	5
البولي يوريثين	(بعد 10 سنوات)	35	45	10	10	5

يحتاج السداد فقط إلى خفة لأسس في الظروف التالية أو في حالة توقع وجود مشكلات في السطح

Figure 10 consists of two line graphs showing the change in QUV test results for three types of concrete (A, B, C) over 8000 hours. The left graph shows the change in QUV test results for the color (ASTM D4587) and the right graph shows the change in QUV test results for the surface (ASTM D4587). The y-axis for both graphs is 'قيمة الضوء المنعكس عند زاوية 60 درجة مئوية' (Reflected light value at 60 degrees Celsius). The x-axis is 'ساعات' (Hours).

Left Graph: QUV Test Results for Color (ASTM D4587)

ساعات	الأسبوكسي / البولي يوريثين (A)	التيلايوكا (B)	التيلايوكا (C)
0	0.00	-0.20	-0.50
4000	1.10	-0.10	-0.40
6000	1.60	1.20	-0.10
8000	1.20	2.70	0.00

Right Graph: QUV Test Results for Surface (ASTM D4587)

ساعات	الأسبوكسي / البولي يوريثين (A)	التيلايوكا (B)	التيلايوكا (C)
0	80	35	60
4000	42	15	60
6000	7	7	60
8000	5	4	60



CERAMIC معطف فوقي

NANO-CERAMIC® شفاف SI91/SI92 قابل للتلوين أو SI11/SI12

كلتاها هما طلاءات سيراميك شفافة مقاومة للخدش وللطقس، يتم تصليبهما مع محفز سيراميك، وتتوفر الطلاءات بلمعة عالية أو لامعة. الطلاءات ذات متانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي سطح عضوي بدون الحاجة إلى طبقة أساس و يجب استخدام طبقة أساس من الزنك الإيوكسي لليخوت البحرية المعدنية ASTM D3359. والألمنيومية أو في حالة توقع مشاكل مع السطح. يجب على الطبقات الأساسية أن تستوفي اختبار الالتصاق

تحت خط الماء للسفن الصغيرة وذات الأداء العالي التي لا تبقى طويلاً في الماء. يوفر هذا الطلاء مقاومة أقل، مما يؤدي إلى زيادة SI11 يمكن أيضاً استخدام السرعة وزيادة نطاق الرحيل وجمالية أفضل، بينما لم يكن التنظيف والصيانة أسهل أبداً بفضل استمرارية تأثيره المقاوم للماء

CERAMIC معطف فوقي

تتحمل الطلاءات درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية، وتظل دائماً مقاومة للماء، وتمنع الأتربة والأوساخ والملوثات، وتقلل بشكل كبير من فترات التنظيف. الطلاءات مقاومة لجميع أنواع المواد الكيميائية وأشعة الشمس فوق البنفسجية، مع خصائص ممتازة مضادة للتآكل، ولديها مقاومة للصدمات تصل إلى 1 كجم/80 سم. يمكن أن يصبح السطح مطلي مثل الزجاج ، حيث يمكن تلميع السطح واستعادة التألق باستخدام أكسيد السيريوم. كلتا الطلاءين واضح+ مخصصان فقط لتزويد SI91 و SI92 بواسطة موزع أوتوماتيكي يعمل على إنشاء لون موحد. في حين أن (SI11/SI12) يمكن تلوين كلا الطلاءين السطح بطبقة علوية شفافة فائقة الجودة



طلاء واضح SI11
للأسطح اللامعة



طلاء واضح SI12
للأسطح غير اللامعة



CERAMIC معطف فوقي

SI11/SI12 أو SI91/SI92 NANO-CERAMIC*

هذه الطلاءات هي طلاءات سيراميك شفافة قائمة على المذيبات ومقاومة للخدش وللطقس، ومتشابكة مع مفعل سيراميك، متاحة بتشطيب لامع أو مطفي. تتمتع هذه الطلاءات بمتانة ممتازة ويمكن تطبيقها بسهولة على أي مادة عضوية، مما يجعلها مناسبة بشكل خاص لتطبيقات تشطيب الخشب.

الأطباق الشفافة التقليدية تفشل تحت تأثير الأشعة فوق البنفسجية، خاصة في المناطق الاستوائية حيث يصبح إعادة الطلاء السنوية ضرورية، مما يؤدي إلى جفاف وضعف الخشب وامتصاصه المتزايد بعد كل إعادة تطبيق. بالإضافة إلى ذلك، تستسلم الأطباق الشفافة التقليدية للرطوبة، مما يؤدي إلى تلاشي اللون الأبيض وتسهيل التقشير.

CERAMIC معطف فوقي

هذه الطلاءات هي طلاءات سيراميك شفافة قائمة على المذيبات ومقاومة للخدش وللطقس، ومتشابكة مع مفعل سيراميك، متاحة بتشطيب لامع أو مطفي. تتمتع هذه الطلاءات بمتانة ممتازة ويمكن تطبيقها بسهولة على أي مادة عضوية، مما يجعلها مناسبة بشكل خاص لتطبيقات تشطيب الخشب.

الأطباق الشفافة التقليدية تفشل تحت تأثير الأشعة فوق البنفسجية، خاصة في المناطق الاستوائية حيث يصبح إعادة الطلاء السنوية ضرورية، مما يؤدي إلى جفاف وضعف الخشب وامتصاصه المتزايد بعد كل إعادة تطبيق. بالإضافة إلى ذلك، تستسلم الأطباق الشفافة التقليدية للرطوبة، مما يؤدي إلى تلاشي اللون الأبيض وتسهيل التقشير.

بالنسبة لتطبيقات الخشب، تقدم هذه الطلاءات تقنيات تطبيق متنوعة مثل الفرشاة، والروزلر، أو بندقية الرش.

واضح+ مخصصان فقط لتزويد SI91 و SI92 بواسطة موزع أوتوماتيكي يعمل على إنشاء لون موحد. في حين أن (SI11/SI12) يمكن تلوين كلا الطلاءين السطح بطبقة علوية شفافة فائقة الجودة.



طلاء واضح SI91
للأسطح الالامعة



طلاء واضح SI92
للأسطح غير الالامعة



CERAMIC طلاء محكم شفاف

الأخ الأصغر، هو طلاء سيراميك شفاف قائم على المذيبات، نسخة فردية ذاتية الشفاء، يتميز هذا الطلاء بمظهر شبه غير مرئي و سطح، SI35® نانو-سيراميك مسطح، ويحتوي على جسيمات نانو يمكن رشها. مع متانة ممتازة، يمكن تطبيقه بسهولة على أي سطح عضوي دون الحاجة إلى برايمر. يجعل ملمسه المسطح مناسبًا للغاية للهياكل الخرسانية الخام، حيث يحافظ على مظهرها الطبيعي مع توفير حماية متفوقة ضد الأمطار والرطوبة. وعلاوة على ذلك، يعمل هذا الطلاء كحلا للانزلاق. مقاوم لدرجات الحرارة حتى 300 درجة مئوية، ويحتفظ بخواص عدم الالتصاق الدائمة، مما يسهل المياه والأتربة والغبار والملوثات بفعالية، مما يقلل من حاجة التنظيف. ويظهر مقاومة ضد المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي، مع خصائص متفوقة مضادة للتآكل، بالإضافة إلى مقاومة رائعة للصدمات بوزن 1 كجم/80 سم



طلاء محكم شفاف SI35
للأسطح المسطحة غير اللامعة

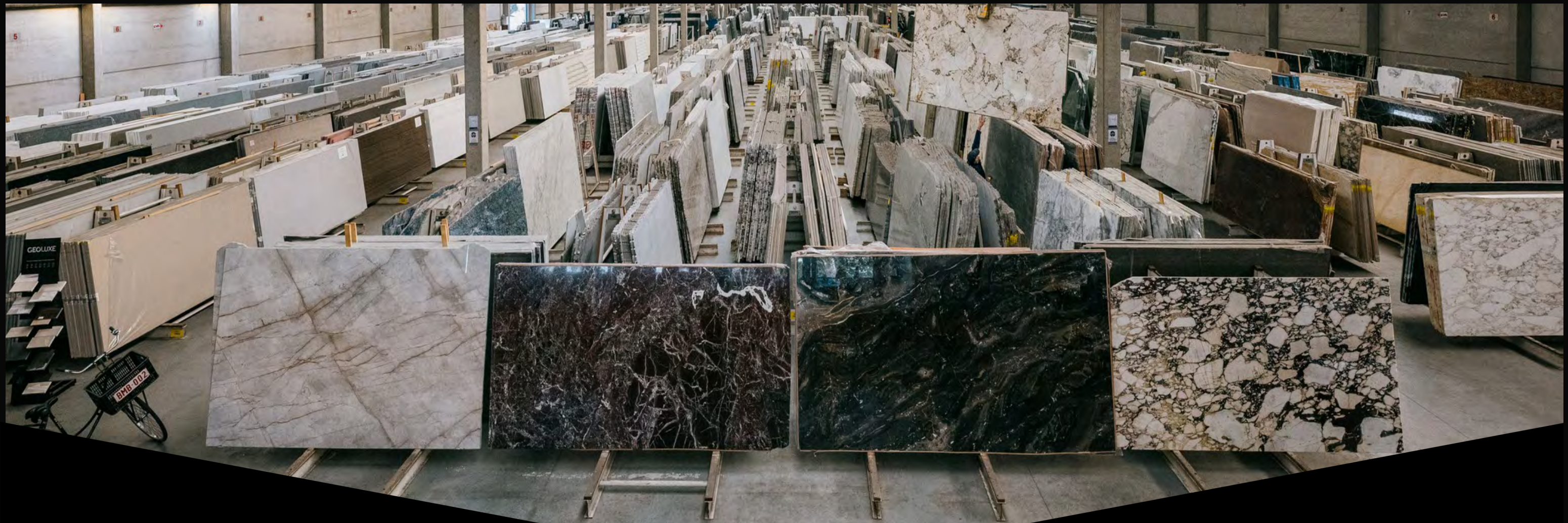
CERAMIC طلاء محكم شفاف

هو طلاء سيراميك شفاف قائم على المذيبات، يتم ربطه مع مفعل سيراميك، وهو متاح بتشطيب نصف لامع ويتضمن جسيمات نانو يمكن رشها. SI31 الطلاء يُعرف هذا الطلاء بمتانته الاستثنائية، حيث يتم تطبيقه بسهولة على أي سطح عضوي دون الحاجة إلى برايمر. يجعل تصميمه المنقطع المتنوع مناسبًا لاحتياجات مكافحة الانزلاق. هذا الطلاء ذو المقاومة العالية للصدمات لا يتحمل درجات الحرارة حتى 300 درجة مئوية فقط، بل يحتفظ أيضًا بخواص عدم الالتصاق الدائمة، مما يسهل من الماء والأتربة والغبار والملوثات، مما يقلل من حاجة التنظيف. وعلاوة على ذلك، يظهر مقاومة هذا الطلاء ضد مجموعة من المواد الكيميائية المختلفة والإشعاع فوق البنفسجي، مما يعكس قدرته المتفوقة على مكافحة التآكل ومقاومته الرائعة للصدمات بوزن 1 كجم/80 سم

ميزته البارزة؟ تلوينه بسهولة عبر جهاز توزيع آلي، مما يضمن لونًا متسقًا باستمرار لكل تطبيق. وبالإضافة إلى الحماية، يقدم تصميمه المنقطع حلاً متعدد الاستخدامات، يخدم أغراض معالجة الأسطح المتنوعة



طلاء محكم شفاف SI31
للأسطح شبه اللامعة



CERAMIC معطف فوقي

SI92/SI91 NANO-CERAMIC®

عبارة عن طلاءات سيراميكية شفافة ومضادة للخدش ومقاومة للطقس تعتمد على مذيئات ومتراطة مع منشط سيراميكي. الطلاءات متوفرة في لمعان عالي أو غير لامع. تتمتع الطلاءات بمتانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي ركيزة عضوية بدون برايمر.

الطلاءات مقاومة للحرارة حتى 300 درجة مئوية، وطاردة للماء بشكل دائم، وطاردة للماء والأوساخ والغبار والملوثات وتقتصر فترات التنظيف

الطلاءات مقاومة لجميع أنواع المواد الكيميائية والأشعة فوق البنفسجية مع خصائص مضادة للتآكل فائقة مع مقاومة للصدمات تبلغ 1 كجم/80 سم. لقد حددنا طلبًا كبيرًا في السوق

على طلاءات الأحجار الطبيعية لمنع البقع الناتجة عن عصير الليمون، وخاصة على الأسطح اللامعة وغير اللامعة. الأسطح غير اللامعة، على وجه الخصوص، معرضة للاختراق بسبب طبيعتها المسامية.



رخام تعديل

شاهد الفيديو



طلاء شفاف زائد SI91
للأسطح اللامعة



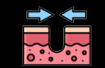
طلاء شفاف زائد SI92
للأسطح غير اللامعة



لا توجد بقع



هيدروفوبيك دائم



معدل المسامية



CERAMIC الطلاء والمعطف الخفيف

SI11/SI21 NANO-CERAMIC®

هذه الدهانات وطلاءات الشفافة تتميز بالتفوق وتتصلب بواسطة مفعّل سيراميك، وتقدم خيارًا بين التشطيب اللامع أو المطفّي، وهي معروفة على نطاق واسع بمتانتها الفائقة والالتصاق السلس بأي مادة عضوية دون الحاجة إلى طبقة أساس. متانتها الملحوظة ليست مقتصرة على السطح فقط. مع قدرتها على تحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية، تقوم هذه الطلاءات بإنشاء درع دائم ضد الرطوبة والشوائب، مما يحافظ على سطح نظيف بجهد أدنى. متعددة الاستخدامات وقوية، تتحدى جميع المهاجمين الكيميائيين والتعرض للأشعة فوق البنفسجية، مع مظهر متفوق لمكافحة التآكل، بالإضافة إلى مقاومة تأثير رائحة تصل إلى 1 كجم / 80 سم، مما يضمن حماية دائمة في مختلف البيئات. ذات التآلق الشفاف والمطفّي الشفاف، تقدم ميزة فريدة - SI11/12 ذات التآلق المتوسط واللون الأبيض الحريري، جنبًا إلى جنب مع SI21/22 الطلاءات. يمكن تكديسها لإنشاء تأثير بورسلين لامع أو حريري مطفي، شيء لا تستطيع طلاءاتنا الأخرى القيام به.



SI21 WHITE
GLOSS



SI11 CLEAR
GLOSS



SI22 WHITE
SATIN



SI12 CLEAR
MATTE

CERAMIC الطلاء والمعطف الخفيف

وحمض (HF) تتمتع هذه الطلاءات بميزات رائعة: يمكنها تحمل هجمات الكيماويات، بما في ذلك التعرض للأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك والعديد من المواد الكيميائية الأخرى الضعيفة. إنها هيدروفوبية بشكل دائم، حيث تعمل على (HCA) وحمض الهيدروكسيتريك (HCl) الهيدروكلوريك صد الماء والأتربة والشوائب، مما يعني تقليل التنظيف. وليس ذلك فحسب، بل إنها تقاوم الكيماويات وأشعة الشمس فوق البنفسجية، مما يوفر خصائص ممتازة لمكافحة التآكل ويمكن أن تتحمل تأثير 1 كجم / 80 سم

بسهولة باستخدام موزع آلي، مما يضمن أن (SI22/SI12) (SI21/SI11) بالإضافة إلى ذلك، يمكن تلوين هذه الطلاءات والدهانات المتعددة الاستخدامات يكون لكل تطبيق لون متسق وموحد، مما يجعلها أكثر تكيّفًا وسهولة للاستخدام



عملية اللزوجة والمعالجة

*نانو سيراميك

جميع الدهانات والطلاءات لدينا جاهزة للاستخدام و في بعض تطبيقات الرش، قد تعمل كمية صغيرة من مخفف/مذيب الخاص بنا على تعزيز قابلية التدفق للحصول على أفضل النتائج.

من أجل رش سطح أكبر، يمكن ملئها الخاص بنا أن يطيل وقت التجفيف . وعلى العكس من ذلك، يمكن إضافة مسرع الخاص بنا لتسريع عملية المعالجة

SI14 NANO-CERAMIC*

يتميز طلاء السيراميك المضاد للطحالب والقاذورات عالي التقنية الخاص بنا بطبقة حيوية ذاتية التلميع تحمي أسطح هيكل القارب من الكائنات البحرية

يقوم هذا الطلاء عالي الجودة المضاد للطحالب ، مما يزيد من فترة الصيانة الخاصة به إلى أكثر من ٨ سنوات ، و يخلق سطحًا ذا مقاومة منخفضة، وكفاءة معززة في استهلاك الوقود، وبتيح سرعات أعلى ،بالإضافة إلى ذلك، نحن الشركة الوحيدة في جميع أنحاء العالم التي تقدم هذا المنتج باللون الشفاف وكذلك بالألوان التقليدية مثل الأسود والأحمر والأزرق والرمادي



أدكي مانع للطحالب SI14
شفاف قابل للتلوين

SOLV
أرق / مذيب

RETA
مثبت - إبطاء وقت الفلاش

ACCL
مسرّع - تسريع وقت الفلاش والمعالجة

معدات خلط الألوان

صبغات خلط الألوان

لم يكن خلط الألوان بهذه السهولة أبدًا

X- SMART

هو الإصدار القابل للتعديل من سلسلة الموزع المشهورة، فعال من حيث التكلفة للغاية وسهل التشغيل، مع صيانة منخفضة

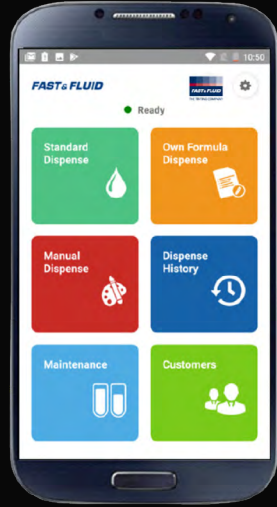
يتميز هذا الجهاز بتصميم قوي وخالي من الأنابيب، مصنوع بتكنولوجيا مضخة مُرَخَّصة للحد من الفاقد) وميزات متطابقة، مما يجعله موزعًا متقدمًا للغاية، مثاليًا) للسعة المنخفضة.

إنه يجلب أفضل تقنيات X-SMART. هو تطبيق لوني مبتكر قائم على السحابة متوافق مع موزع RT-بريزما التكنولوجيا اللاسلكية دون التكلفة المصاحبة لتكنولوجيا الأجهزة

لا يحتاج المستخدمون إلى توفير أجهزة الكمبيوتر والملحقات الأخرى أو إعداد خوادم، مما يلغي الحاجة إلى التثبيت والتكوين المعقد والمستهلك للوقت

RT-يساعد جهاز بريزما

الذي هذا في تحديد الأسعار والضرائب ويمكنه طباعة العلامات عبر الواي فاي



X-SMART
لوحات استقرار



Titanium White
Masstone
Tint
844-0061 4 Litre



Quinacridone Red
Masstone
Tint
844-0451 1 Litre



Scarlet Red
Masstone
Tint
844-0526 1 Litre



Lead Free Orange
Masstone
Tint
844-0982 1 Litre



Trans Red Oxide
Masstone
Tint
844-1054 1 Litre



Red Oxide
Masstone
Tint
844-1063 1 Litre



Burnt Umber
Masstone
Tint
844-1352 1 Litre



Trans Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1852 1 Litre



Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1863 1 Litre



Lead Free Med Yellow
Masstone
Tint
844-2555 1 Litre



Yellow
Masstone
Tint
844-2826 1 Litre



Organic Yellow
Masstone
Tint
844-2852 1 Litre



PHTHALO Green
Masstone
Tint
844-5558 1 Litre



Quinacridone Violet
Masstone
Tint
844-9451 1 Litre



Lamp Black
Masstone
Tint
844-9955 1 Litre



PHTHALO BLUE
Masstone
Tint
844-7262 1 Litre

بطاقة ملونة

سكني		
(قشر البيض الأبيض (تشطيب مسطح) 15/25 20/60) درجة SI13		
(قشر البيض الأبيض (تشطيب مسطح) 18/28 20/60) درجة SI15		
SI21 (أبيض لامع 20/60) 49/77 درجة (سائلان أبيض 20/60) 33/59 درجة SI22	SI41 (أبيض شبه لامع معكم 20/60) 41/69 درجة (أبيض معكم غير لامع 20/60) 11/21 درجة SI 42	
الأصلي	RAL 9018	RAL 3015
أزرق	بروميد بيضاء	وردي فاتح
RAL 9001	RAL 9022	RAL 5007
كريم الأبيض	لؤلؤي رمادي فاتح	باستيل يلو
RAL 9002	RAL 9023	RAL 4009
أبيض رمادي	لؤلؤي رمادي غامق	البنفسجي الباستيل
RAL 9003	RAL 1000	RAL 6027
إشارة بيضاء	بيج الأخضر	أخضر فاتح
RAL 9004	RAL 1001	RAL 7000
إشارة سوداء	اللون البيج	البنجاب الأزدي
RAL 9005	RAL 1002	RAL 1036
أسود كالفهم	أصفر رملي	ذهب لؤلؤي
RAL 9006	RAL 1011	RAL 8029
أومينيوم أبيض	بنّي بيج	نحاسي لؤلؤي
RAL 9007	RAL 1013	RAL 4012
المنيوم رمادي	لؤلؤة بيضاء	بيرل بلاك بيري
RAL 9010	RAL 1014	RAL 6025
أبيض ناصع	عاج	لؤلؤة المحيطات الأزرقاء
RAL 9011	RAL 1015	RAL 6036
أسود جرافيت	العاج الفاتح	العقيق اللؤلؤي الأخضر
RAL 9016	RAL 9017	RAL 8016
حركة المرور البيضاء	حركة المرور السوداء	المافوجلي البني

خشب
السمعة شفاف 20/60) 51/78 درجة SI11
الاجرد 11/2120/60) عمال ريفي فافش SI12
شفاف
خفيفة
بندي
المستعمرة

صناعي	البحرية	شيج
السمعة شفاف 20/60) 51/78 درجة SI11	الاجرد 11/2120/60) عمال ريفي فافش SI12	أشبه لامع شفاف معكم 20/60) 41/69 درجة SI31
أبيض ناصع 49/77 درجة SI21	أبيض شبه لامع معكم 20/60) 41/69 درجة SI41	أسود شبه لامع معكم 20/60) 41/69 درجة SI33
الاجرد 33/59 درجة SI22	أبيض معكم غير لامع 20/60) 11/21 درجة SI 42	
الأصلي	الأصلي	الأصلي
شفاف	أزرق أبيض	شفاف رمادي
RAL 1026	RAL 9018	RAL 7031
أصفر مخملي	أبيض ناصع	رمادي مزرق
RAL 3020	RAL 9001	RAL 9005
المرور الأحمر	كريم أبيض	أسود كالفهم
RAL 9006	RAL 5023	RAL 6006
أسود كالفهم	أزرق بعيد	لون أخضر NATO
RAL 1024	RAL 1023	RAL 5018
[Cat] أبيض ذهبي	أصفر المرور	أزرق سمودي
RAL 6002	RAL 7001	RAL 6027
[I.D Deere] ورقة أخضراء	فني رمادي	أخضر فاتح
RAL 7035	RAL 1015	RAL 5000
رمادي فاتح	العاج الفاتح	البنفسجي الأزرق
RAL 7011	RAL 9016	RAL 5012
رمادي غامق	أبيض ناصع	أزرق فاتح
RAL 7001	RAL 9001	RAL 5002
الرمادي الشهي	كريم	أوفترامارين يلو
RAL 8002	RAL 1001	RAL 5013
إشارة بني	اللون البيج	الباقيوت الأزرق
RAL 8025	RAL 1020	RAL 5005
بني فاتح	زيتون أصفر	إشارة زرقاء

أدكن مانع للحشفت
اللون 21/41 30/60) 40/71 درجة SI14
أسود كالفهم
RAL 3001
إشارة حمراء
RAL 5002
التما البحرية الزرقاء
RAL 7004
إشارة رمادي

تحضير الأسطح أو تلوينها أو تعديلها



SIX21250 - أبيض - 1.2 kg / 1.25 L

SIX21250 - رمادي - 1.2 kg / 1.25 L



SIX31500 - شفاف - 1.4 kg / 1.5 L



SIX41000 - يدامر وأضريبأ - 1.2 kg / 1 L

SIX44000 - يدامر وأضريبأ - 4.8 kg / 4 L

أخرى 250 قطعة 5 لتر RAL ألوان



SIX51000 - أبيض - 1 kg

SIX51000 - رمادي - 1 kg

عالي الجودة مكون من مكونين (مكونين) للطلاءات Kبرايمر تسوية الأكريليك 2برايمر تسوية K2

البحرية والصناعية وإعادة التشطيب التلقائي

أهم مميزاته

وقت صنفرة قصير، 30 دقيقة فقط

التصاق جيد بالركيزة

التصاق جيد بين الطبقات

إغلاق سريع

لحبيبات الخشب حشو أساس من مادة البولي يوريثين K2

طلاء أساسي غير قابل للصنفرة من مادة البولي يوريثين مكون من مكونين لتقليل معدلات الامتصاص

غير المتساوية في تطبيقات الخشب

أهم المميزات

طبقة واحدة فقط

سريع الجفاف

لا حاجة للصنفرة

الالتصاق بالركيزة جيد جدًا

مائي Kبرايمر أكريليك 1

برايمر أكريليك عالي الجودة مكون من مكون واحد لجميع الأسطح يلتصق بالخشب والجص

والخرسانة والمينا اللامعة والألواح الصلبة والزجاج والبلاط دون الحاجة إلى الصنفرة

سهل التطبيق، لا حاجة لخلط المصلب

مقاوم للصدأ، ومزيل للبقع ومناسب للبرايمر الخفيف

استخدم أي طلاء نهائي قائم على المذيبات أو مائي

يقاوم مُو العفن والفطريات على طبقة البرايمر

في البيئات الرطبة

مرن Kمعجون بوليستر 2

طلاء إيبوكسي عالي الجودة مكون من مكونين (مكونين) لإعادة التشطيب التلقائي وتطبيقات الطلاء

البحرية والصناعية

أهم المميزات

التصاق مثالي على: المعادن والخشب والخرسانة المصنوعة من الألياف الزجاجية والحجر والبلاستيك

سريع الجفاف وقابل للصنفرة في غضون 20-30 دقيقة

لمسة نهائية ناعمة للغاية

طلاء تمهيدي

لمعال زاجنإل لثمألا راixelال اهلعجي امم ،ةدوجلأب ساسملا نود ةيإغلل أيداصتقأألح رفوت انيدل ةريغصلال رمياربلال ةلسلس ةءافكب

انيدل رمياربلالولح

أرطن ،يداملرلاو ضيبألال نينوللأب عئاش لكشب **يئئام كيوليتركأو ،ديكلأ كيوليتركأ ،ديمأي لوب يسكوبيلإ** تارميارب رفوت ة:يلمعال اهايأزم ل

ةيلاع ءافخإ ةوقو لضفأ ةيطغت

بويعلال زربيو تاقبطلال ددع للقي امم ،ةنكادلإ لإ ةطسوتملال ءالطلال تاقبطليل لاثم **يديدامرلإ** -

هوضوو نوللال ةقد نمضي امم ،ةحتافلال تاقبطلل لضفألا **ضيبألا** -

ةفلكتللاو ،ةءافكلال ،ناولألا قباطت

ءالط** مادختسا دنع ةصاخ ،داوملاو تقولا رفوي امم ،تاقبطلال ددع للقي يئئاهنلال ءالطلال نولل قباطم وأ لثمالم رميارب مادختسا !ةئئاهن ةقبطك **H9 UVA Topcoat

ةيرامعملال تاناهدلإ يف آبلاغ مدختسُيو ،ةيجسفنبلال قوف ةعشألل ةمواقم رفوي (كيوليتركألا ةصاخ) ضيبألا رمياربلال

ناولألا نم ةعونتم ةعومجمل ةدياحم ةدعاق رفوي ثيح ،ةيرحبال تاعانصللاو تارايسلال تاقيبطت يف عئاش يدامرلال رمياربل ة.ةئئاهنلا

فافش PU رميارب

:**فافشال PU رميارب** رفوي ،ةيفافش بلطتت يتلا حطسألاو تابكرملالو بشخلال ىلع مادختسالل

ةيوجلال لمأوعلاو ةيجسفنبلال قوف ةعشألل ةزاتمم ةمواقم

ةنيتمو ةنرم ةقبط

ةيعيبطلال ةيلامجال ىلع ظافحلل ةفافش ةدعاق

وأ ،نفسلال ةنايص ،ءانبلال** يف ءاوس ،عيراشملا عيمل **ءادألا يف ءءافكو ،ةيلاع ةناتم ،أيلاثم أقاصتلال** انتارميارب نمضت **.ةيعانصلال تاقيبطتلال

من ميكرو زنك طلاء أساس إيبوكسي بولي أميد K2

طلاء أساس إيبوكسي عالي الجودة مكون من مكونين (مكونين) لإعادة التشطيب التلقائي وتطبيقات

الطلاء البحرية والصناعية

أهم المميزات

طلاء أساس إيبوكسي عالي الجودة

مقاومة جيدة للصدأ

قوة تغطية جيدة جدًا

مثالي جدًا لطلاء الجسم بالكامل



SIX11250 - أبيض أو رمادي - 1.2 kg / 1.25 L

SIX15000 - أبيض أو رمادي - 4.8 kg / 5L

أخرى 250 قطعة 5 لتر RAL ألوان



CERAMIC فيلم رقيق

CERAMIC فيلم رقيق

على الرغم من أن اسم

Polydimethylsiloxanes (PDMS) أو Ceramic Coating

معروف بالفعل بشكل واسع بين التجار والمستهلكين، إلا أن التغطية على منصات كيميائية

القائمة على بوليمرات السيليكون-النيتروجين المتصلة تصل إلى السيراميك، والتي تنشأ من ردود فعل ثنائي Ceramic Coating (Thin Film) أعلى مثل

كلوروسيلان مع الأمونيا، ليست مفهومة بشكل جيد حتى الآن

هناك العديد من التغطيات السيراميكية المختلفة في السوق اليوم، ولكن ليست جميع هذه التغطيات هي نفسها. المكونات اللازمة لصنع طبقة تكنولوجية

عالية التقنية هي مكلفة، ونظرًا للمنافسة، يتم صنع بعض التغطيات الأكثر تنافسية بمكونات أقل لتحقيق تكاليف أقل. نقوم بتصنيع تغطياتنا باستخدام أعلى

منصات كيميائية متاحة اليوم

أحيانًا يشير التجار إلى توفير عدة طبقات من الحماية. تذكر أن هذا العامل لا يضمن المتانة. تم تطوير تغطياتنا خصيصًا نحو الصلابة القصوى دون فقدان

معروفة جيدًا في السوق باعتبارها الرائدة في NANO-CERAMIC خصائص التنظيف الذاتي. الصلابة هي العامل الأكثر أهمية ضد التآكل. لهذا السبب، تعتبر

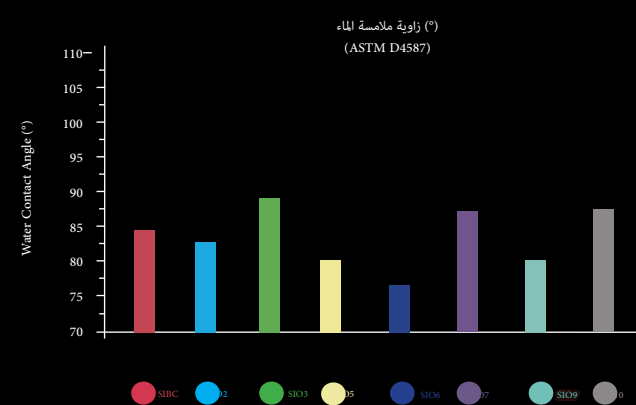
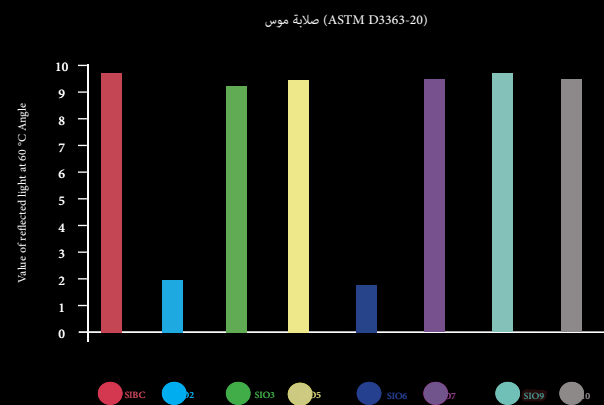
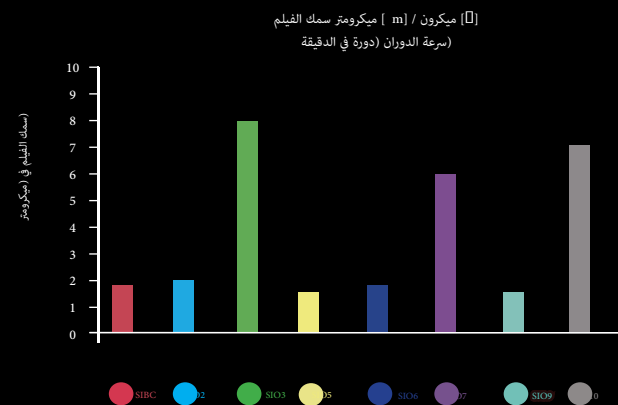
مجال المتانة وتباع من خلال الأطراف المحترفة فقط

ويتم إنتاجها وفقًا ASTM D4587 و ASTM D4060 بالإضافة إلى ذلك، يتم اختبار تغطياتنا باستمرار على مقاومة الاحتكاك والتآكل وفقًا لمواصفات

EU/ECHA/USA/OHSA-CANADA WHIMS. لتشريعات

رقم 1 في الصلابة

رقم 1 في مقاومة التآكل الكاشطة





CERAMIC فيلم رقيق

SIO6 NANO-CERAMIC*

ميكرون)، (2 H هذا الطلاء السيراميكي ذو الغشاء الرقيق مصمم لإغلاق المسام في الزجاج والمرابا ويمكن استخدامه أيضًا على الأسطح الاكريلكية. بصلادة تبلغ 2 يوفر هذا الطلاء مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية. إنه مقاوم للماء، مقاوم للأتربة والأوساخ والشوائب، مما يقلل من احتياجات التنظيف اليومية. يعزز الأسطح النظيفة، مما يقلل من وجود البكتيريا والفيروسات، وهو مقاوم لمجموعة متنوعة من المواد الكيميائية مع الحفاظ على سلامة السطح

SIO7 NANO-CERAMIC*

ميكرون). (يتفوق 6 H وهذا هو طلاء سيراميكي رقيق آخر مناسب للبلاط اللامع، الكروم، السيراميك، مقاعد المراحيض، والأغطية، والذي يتميز بصلادة تبلغ 9 وحمض هيدروكسيتريك، (HCl) وحمض الهيدروكلوريك، (HF) هذا الطلاء في مقاومته للمواد الكيميائية، ويتحمل الأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك والعديد من المواد الكيميائية الأخرى ذات القوة الأضعف، (HCA).

CERAMIC فيلم رقيق

يقدم الطلاء ميزات استثنائية، مع مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية، مما يجعله مقاومًا للماء ومائعًا للأتربة والأوساخ والشوائب، مما يقلل من احتياجات التنظيف اليومية. تعزز هذه الميزة الأسطح النظيفة مع وجود أقل للبكتيريا والفيروسات. بالإضافة إلى ذلك، يتحمل الهجمات الكيميائية، بما في ذلك التعرض للأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك (H)، وحمض الهيدروكلوريك (H)، وحمض هيدروكسيتريك (H)، والعديد من المواد الكيميائية الأخرى ذات القوة الأضعف. يظهر الطلاء مقاومة لجميع أنواع المواد الكيميائية وأشعة الشمس فوق البنفسجية، ويتمتع بخصائص فائقة لمكافحة التآكل، وهو معتمد كآمن للغذاء

SIO9 NANO-CERAMIC*

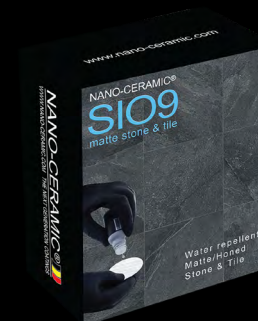
يتميز هذا الطلاء كواحد من أنحف طلاء سيراميك رقيقة الغشاء لدينا، مثالي للأحجار الغير لامعة، والبلاط، أو أي أسطح غير لامعة أخرى. بصلادة تبلغ 2.5 ميكرون)، يتطلب من الأسطح أن تكون نظيفة ومعقمة قبل التطبيق



واضح SIO6
الزجاج والمرابا والأكريليك



واضح SIO7
بلاط لامع وكروم



واضح SIO9
ماتي الحجر والبلاط





CERAMIC فيلم رقيق

MAX SIO3 NANO-CERAMIC®

تتميز مجموعتنا بطبقة سميكة مقاومة للماء متوفرة حاليًا، وتحتوي مجموعة على ثلاث طبقات رقيقة. الطبقة الأساسية غير طاردة للماء وتحول طبقة الجل المصنع إلى أساس شديد الصلابة، بينما يوفر سمكًا متزايدًا لمظهر أكثر لمعانًا، مع سمك شديد يتراوح من 6 إلى 8 ميكرون، كما أنه يتميز بصلابة عالية للحفاظ على جيلجوت اليخت الخاص بك بشكل فعال. رؤية السلامة تغلق مسام الزجاج الأمامي الخاص بك. يضمن هذا الطلاء رؤية أكثر وضوحًا خاصة أثناء الظروف الممطرة.

قبل التطبيق، من الضروري أن يكون السطح نظيفًا ومعقمًا. نوصي بشدة بتلميع السيارة قبل وضع الطلاء. تتميز الطلاءات بمقاومة درجات الحرارة حتى 850 درجة مئوية وتعمل كطارء للماء والأوساخ والغبار والملوثات، مما يقلل من تكرار التنظيف. بالإضافة إلى ذلك، فإن الطلاءات مقاومة لمختلف المواد الكيميائية والأشعة فوق البنفسجية، مما يعرض خصائص فائقة مضادة للتآكل. تتضمن مجموعة الأدوات أيضًا ضمانًا إلكترونيًا لمدة 3 سنوات.



واضح SIO3
الجسم الحد الأقصى من اللمعان وطلاء الزجاج الأمامي

CERAMIC فيلم رقيق

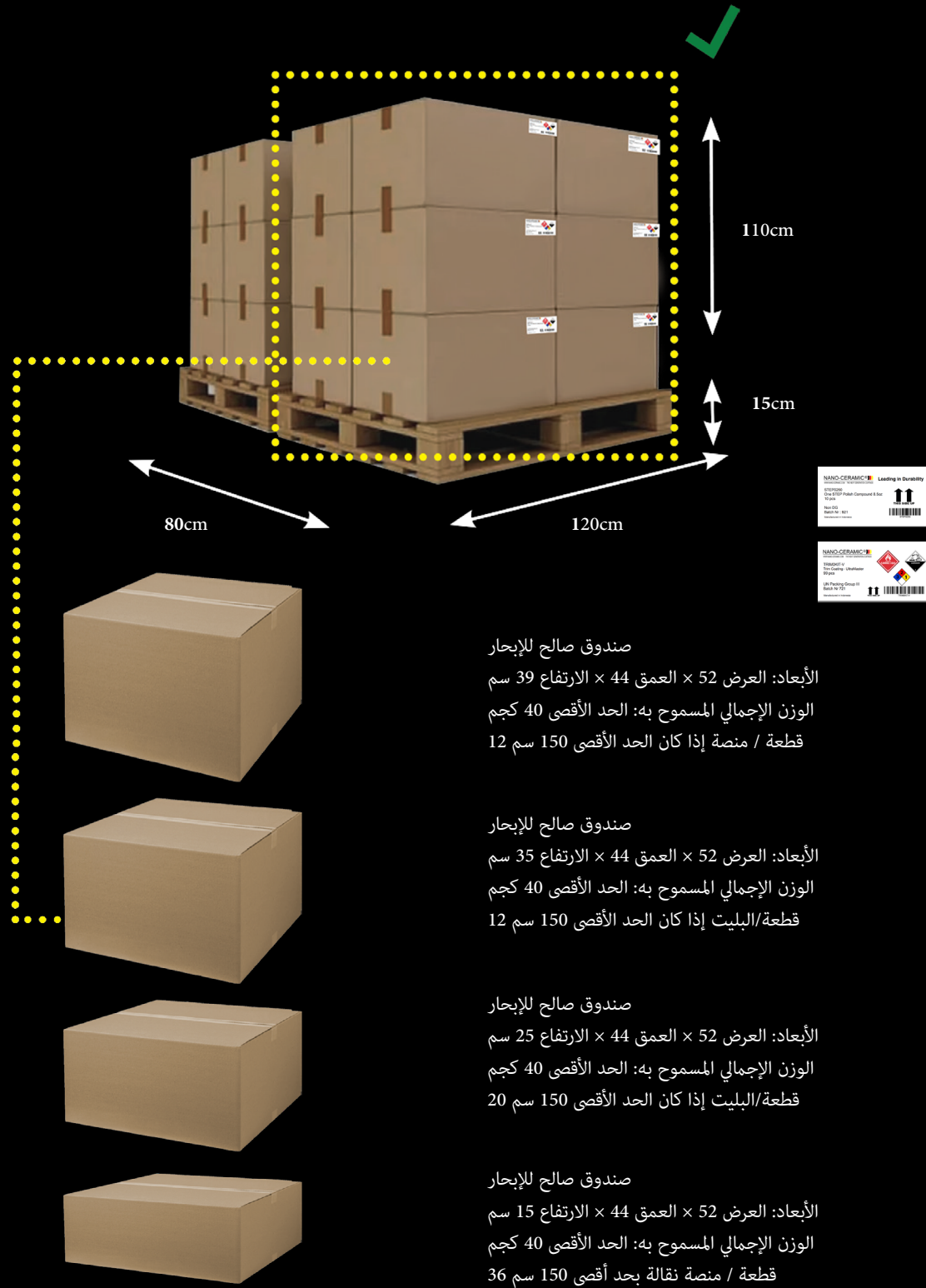
MAX SIO5 NANO-CERAMIC®

طقم تشطيب ماتس ماكس يتميز بأنه يحتوي على أنحف طلاء هيدروفوبي متاح حاليًا. يحتوي طقم تشطيب ماتس ماكس على ثلاث طبقات رقيقة. يعد غير هيدروفوبيًا ويحول جلكوت المصنع إلى أساس فائق الصلابة، بينما يتأكد المضغوط بشكل صغير بسماكة تبلغ 2.5 ميكرون فقط من الحفاظ على المظهر المطفي لجلكوت يختك. كما أنه يفتخر بصلابة تصل إلى 9 ويحافظ بشكل فعال على جلكوت يختك. يقوم بإغلاق المسامات في زجاج الرياح، ويضمن هذا الطلاء رؤية أوضح خاصة أثناء الأمطار.

قبل التطبيق، من الأمور الأساسية أن يكون السطح نظيفًا ومعقمًا. نوصي بشدة بتلميع السطح قبل تطبيق الطلاء. الطلاء مقاوم للحرارة حتى 850 درجة مئوية ويعمل كمانع للمياه والأتربة والغبار والشوائب، مما يقلل من تكرار عمليات التنظيف. وهو مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية وأشعة الشمس فوق البنفسجية، مع خصائص متفوقة مضادة للتآكل. تتضمن المجموعة أيضًا ضمانًا إلكترونيًا لمدة 5 سنوات.



واضح SIO5
أقصى طلاء للجسم والزجاج الأمامي غير لامع





Tripoli
Nano Company
Address: 20 Ramadan Street

Whats APP +218910831122
Mobile +218910831144
E-mail: CEO@nano-ceramic.ly