

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



الطلاءات البحرية

عندما تأتي المتانة في المقام الأول

حول NANO-CERAMIC®

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 حلنا 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 بوجودتنا، 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 المعادن	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 (المتنصه وغير المتنصه)، 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 والأترية 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

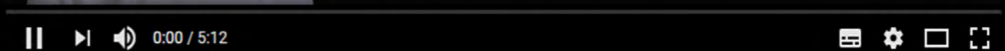
من أجل تجنب الخصائص السيئة للممتلكات (تلف الخرسانة، تشقق الدهان، تعرية الدهان، إلخ) لعقود قادمة، يعد نظام الطلاء الدائم لدينا ببساطة أفضل حلاً للحفاظ على قيمة استثمارك

تعرف على كل شيء عن طلاء السيراميك والدهان لدينا

!انقر هنا



شاهد الفيديو الخاص بنا وكن خبيرًا





CERAMIC معطف فوقي

طلاء السيراميك والطلاء يمثلان أحدث التطورات في مجال الطلاءات الواقية. تستخدم هذه التقنيات مصفوفة قوية من الروابط الجزيئية، مما يحول الطلاء المطبق بفعالية إلى طبقة سيراميك متينة. توفر هذه التحولات مقاومة استثنائية للخدوش وتوفر حماية شبه دائمة لكل من الأسطح الداخلية والخارجية.

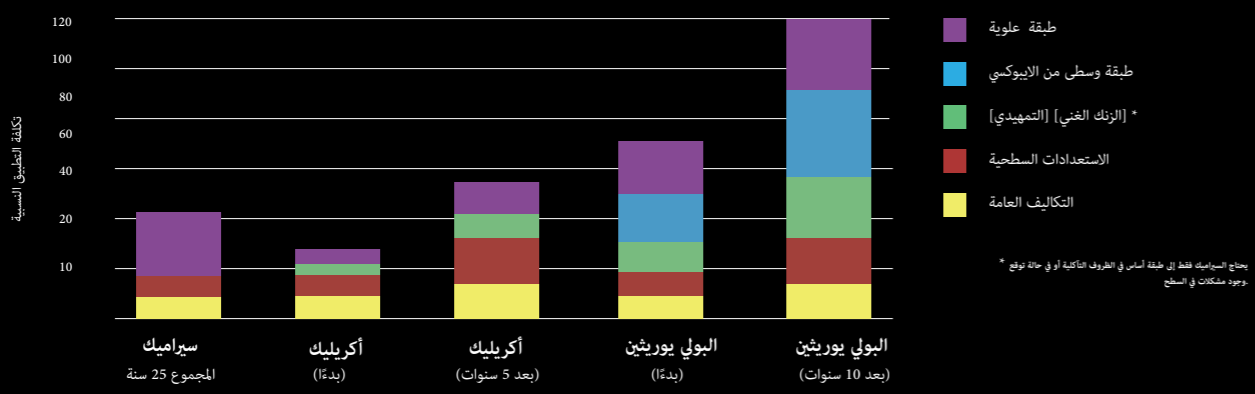
تضمن الطبقة الناتجة مقاومة كاملة ضد بخار الماء والامتصاص، مما يمنع دخول الأوساخ إلى الطلاء. علاوة على ذلك، تتميز هذه الطلاءات بمزايا محسنة مثل التصاق فائق، والوصول إلى أعماق النانو بشكل أكبر. تسمح هذه القدرة المتزايدة على التصاق بطلاءنا بالتماسك القوي مع جميع المواد العضوية. في ظروف المناخ التحديّة الحالية،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

CERAMIC دهان

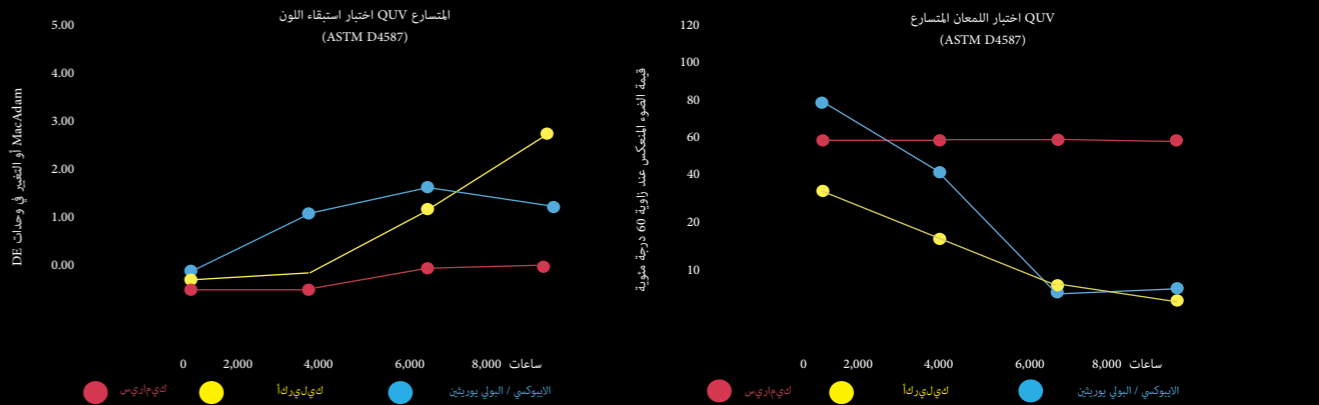
على سبيل المثال، تخيل تطبيق طلاء السيراميك أو الطلاء على جدار من الخرسانة. بعد التحول الكامل، محاولة إزالة الطلاء ستؤدي إلى كسر الخرسانة أولاً، بدلاً من الطلاء نفسه. علاوة على ذلك، تكتسب السطح المعالج مقاومة دائمة لتراكم الأوساخ، وبشكل ملحوظ، يظهر الطلاء احتفاظاً استثنائياً باللون واللمعان.

جانب حاسم من التزامنا بالصحة العالمية يكمن في استخدامنا للراتنج 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 لدينا 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 EN 1504-2 التخفيف من ذلك. يمكنك الوصول إلى تقرير الاختبار المستقل الشامل.

الرقم 1 في أدنى تكلفة على مدار الحياة



الرقم 1 في الاحتفاظ باللون واللمعان





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 التألّق 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 وممتازة 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 وممتازة 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.

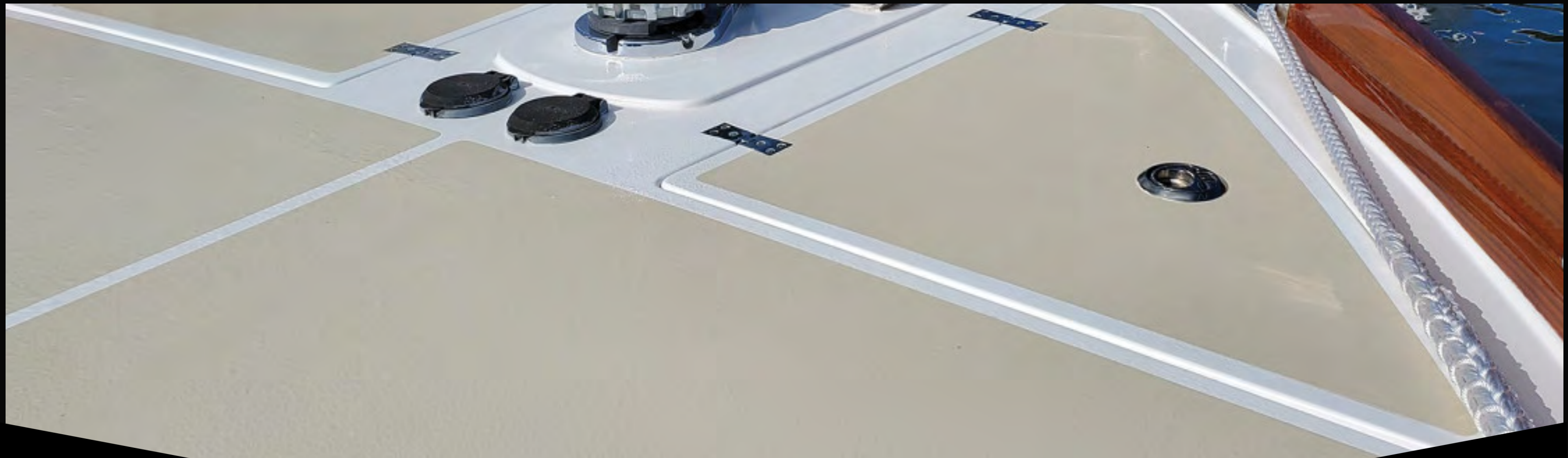
بالنسبة لتطبيقات الخشب، تقدم هذه الطلاءات تقنيات تطبيق متنوعة مثل الفرشاة، والروزلر، أو بندقية الرش واضح+ مخصصان فقط لتزويد SI91 و SI92 بواسطة موزع أوتوماتيكي يعمل على إنشاء لون موحد. في حين أن (SI11/SI12) يمكن تلوين كلا الطلاءين السطح بطبقة علوية شفافة فائقة الجودة.



طلاء واضح SI91
للأسطح اللامعة



طلاء واضح SI92
للأسطح 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 بمتانتة الاستثنائية، حيث يتم تطبيقه بسهولة على أي سطح عضوي دون الحاجة إلى برايمر. يجعل تصميمه المنقطع المتنوع مناسباً لاحتياجات مكافحة الانزلاق. هذا الطلاء ذو المقاومة العالية للصدمات لا يتحمل درجات الحرارة حتى 300 درجة مئوية فقط، بل يحتفظ أيضاً بخواص عدم الامتصاص الدائمة، مما يقي 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 لوئاً متسقاً باستمرار لكل تطبيق. وبالإضافة إلى الحماية، يقدم تصميمه المنقطع حلاً متعدد الاستخدامات، يخدم أغراض معالجة الأسطح المتنوعة

CERAMIC طلاء محكم شفاف

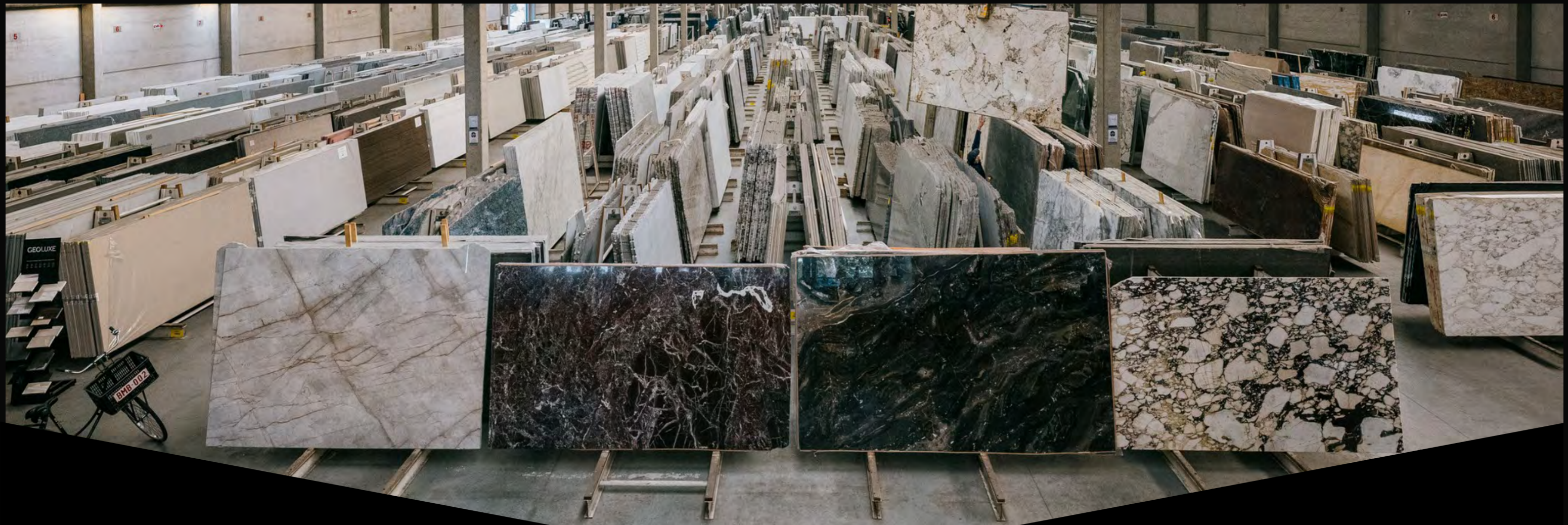
الأخ الأصغر، هو طلاء سيراميك شفاف قائم على المذيبات، نسخة فردية ذاتية الشفاء. يتميز هذا الطلاء بمظهر شبه غير مرئي وسطح، SI35 نانو-سيراميك مسطح، ويحتوي على جسيمات نانو يمكن رشها. مع متانة ممتازة، يمكن تطبيقه بسهولة على أي سطح عضوي دون الحاجة إلى برايمر. يجعل ملمسه المسطح مناسباً للغاية للهياكل الخرسانية 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 الامتصاص الدائمة، مما يسد 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 SI31
للأسطح شبه اللمعة



طلاء محكم شفاف SI35
للأسطح المسطحة غير اللمعة



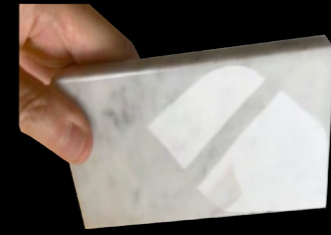
CERAMIC معطف فوقي

SI92/SI91 NANO-CERAMIC

عبارة عن طلاءات سيراميكية شفافة ومضادة للخدش ومقاومة للطقس تعتمد على مزيئات ومترابطة 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.

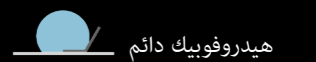
الطلاءات مقاومة لجميع أنواع المواد الكيميائية والأشعة فوق البنفسجية مع خصائص مضادة للتآكل فائقة مع مقاومة للصدمات تبلغ 1 كجم/80 سم. لقد حددنا طلبًا كبيرًا في السوق على طلاءات الأحجار الطبيعية لمنع البقع الناتجة عن عصير الليمون، وخاصة على الأسطح اللامعة وغير اللامعة. الأسطح غير اللامعة، على وجه الخصوص، معرضة للاختراق بسبب طبيعتها المسامية.



طلاء شفاف زائد SI91
للأسطح اللامعة



طلاء شفاف زائد SI92
للأسطح غير اللامعة





CERAMIC الطلاء والمعطف الخفيف

SI11/SI21 NANO-CERAMIC®

هذه الدهانات وطلاءات الشفافة تتميز بالتفوق وتتصلب بواسطة مفاعل سيراميك، وتقدم خياراً بين التشطيب اللامع أو المظفي، 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 راحة تصل إلى 1 كجم / 80 سم، مما يضمن حماية دائمة في مختلف البيئات. ذات التآلق الشفاف والمظفي الشفاف، تقدم ميزة فريدة - SI11/12 ذات التآلق المتوسط واللون الأبيض الحريري، جنباً إلى جنب مع SI21/22 الطلاءات. يمكن تكديسها لإنشاء تأثير بوسلين لامع أو حريري مظفي، شيء لا تستطيع طلاءاتنا الأخرى القيام به.

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 والأترية 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 (SI21/SI11) (SI22/SI12) بالإضافة إلى ذلك، يمكن تلوين هذه الطلاءات والدهانات المتعددة الاستخدامات يكون لكل تطبيق لون متسق وموحد، مما يجعلها أكثر تكيّفاً وسهولة للاستخدام.



SI21 WHITE
GLOSS



SI11 CLEAR
GLOSS



SI22 WHITE
SATIN



SI12 CLEAR
MATTE



سيراميك مانع للطحالب

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.

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 لمثبت الخاص بنا أن يطيل وقت التجفيف . وعلى العكس من ذلك، يمكن إضافة مسرع الخاص بنا لتسريع عملية المعالجة



أدكي مانع للطحالب SI14
شفاف قابل للتلوين

SOLV
أرق / مذيب

RETA
مثبت - إبطاء وقت الفلاش

ACCL
مسرّع - تسريع وقت الفلاش والمعالجة

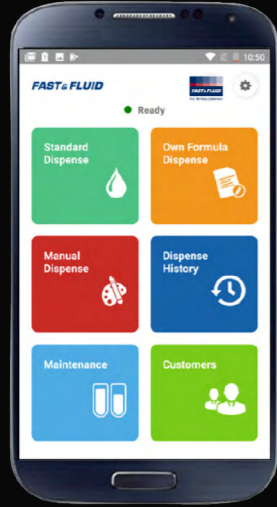
لم يكن خلط الألوان بهذه السهولة أبدًا

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 وخالٍ من الأنابيب، مصنوع بتكنولوجيا مضخة مُرَحَّضَة 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		
<p>شتر البيض (تشطيب مسطح) 15/25 درجة SI13 شتر البيض الأبيض (تشطيب مسطح) 18/28 درجة SI15</p> <p>SI21 (البيش لامع 30/60) 49/77 درجة SI22 (أسنان أبيض 20/60) 33/59 درجة</p>	<p>SI41 (البيش شبه لامع بمحكم 41/69) 20/60 درجة SI (البيش محكم غير لامع 11/21) 20/60 درجة 42</p>	
<p>RAL 9018</p> <p>برديّة بيضاء</p>	<p>RAL 9015</p> <p>وردي فاتح</p>	<p>RAL 9018</p> <p>برديّة بيضاء</p>
<p>RAL 9001</p> <p>كريم لايبينش</p>	<p>RAL 9022</p> <p>نؤلوي رمادي فاتح</p>	<p>RAL 9007</p> <p>باستيل يلو</p>
<p>RAL 9002</p> <p>أبيض رمادي</p>	<p>RAL 9023</p> <p>نؤلوي رمادي غامق</p>	<p>RAL 4009</p> <p>البنفسجي الباستيل</p>
<p>RAL 9003</p> <p>إشارة بيضاء</p>	<p>RAL 1000</p> <p>بيج أخضر</p>	<p>RAL 6027</p> <p>أخضر فاتح</p>
<p>RAL 9004</p> <p>إشارة سوداء</p>	<p>RAL 1001</p> <p>اللون البيج</p>	<p>RAL 7000</p> <p>شباب بردي</p>
<p>RAL 9005</p> <p>أسود كالتحيم</p>	<p>RAL 1002</p> <p>أسفر رملي</p>	<p>RAL 1036</p> <p>ذهب نؤلوي</p>
<p>RAL 9006</p> <p>أوسميوم أبيض</p>	<p>RAL 1011</p> <p>بني بيج</p>	<p>RAL 8029</p> <p>نحاس نؤلوي</p>
<p>RAL 9007</p> <p>الفضي رمادي</p>	<p>RAL 1013</p> <p>نؤلويّ بيضاء</p>	<p>RAL 4012</p> <p>بيزل بلات سبدي</p>
<p>RAL 9010</p> <p>أبيض ناصع</p>	<p>RAL 1014</p> <p>عاج</p>	<p>RAL 6025</p> <p>نؤلويّ الحيطياتا الزرقاء</p>
<p>RAL 9011</p> <p>أسود جرافيت</p>	<p>RAL 1015</p> <p>العاج الفاتح</p>	<p>RAL 6036</p> <p>العقيق النؤلويّ الأخضر</p>
<p>RAL 9016</p> <p>حركة المرور البيضاء</p>	<p>RAL 9017</p> <p>حركة المرور السوداء</p>	<p>RAL 8016</p> <p>المالوجيني البني</p>

خشب
<p>شعاع خشب 51/78 درجة S111</p> <p>أخضر 11/22/20/60 درجة S112</p>
 <p>شعاع</p>
 <p>خليفة</p>
 <p>بنديق</p>
 <p>المستعمرة</p>

صناعي	البحرية	شويج
<p>شعاع خشب 51/78 درجة S111</p> <p>أبيض ناصع 49/77 درجة S221 أخضر 33/59 درجة S222</p>	<p>أخضر 11/22/20/60 درجة S112 أبيض شبه لامع محكم 41/69 درجة S141 أبيض محكم غير لامع 11/22/20/60 درجة S142</p>	<p>أخضر 41/69 درجة S331 أخضر 41/69 درجة S333</p>
<p>الأصلي</p>	<p>الأصلي</p>	<p>الأصلي</p>
<p>شعاع</p>	<p>أزرق أبيض</p>	<p>شعاع رمادي</p>
<p>RAL 1028</p> <p>أصفر مائل</p>	<p>RAL 9018</p> <p>أبيض ناصع</p>	<p>RAL 7001</p> <p>رمادي مزرق</p>
<p>RAL 3020</p> <p>المرور الأحمر</p>	<p>RAL 9001</p> <p>كريم أبيض</p>	<p>RAL 9005</p> <p>أسود كالتحيم</p>
<p>RAL 9005</p> <p>أسود كالتحيم</p>	<p>RAL 5023</p> <p>أزرق بعيد</p>	<p>RAL 6006</p> <p>لون أخضر NATO</p>
<p>RAL 1024</p> <p>[Cat] الأصفر ذهبي</p>	<p>RAL 1023</p> <p>أصفر المرور</p>	<p>RAL 7024</p> <p>رمادي جرافيت</p>
<p>RAL 6002</p> <p>[LED Beers] ورقة خضراء</p>	<p>RAL 7001</p> <p>فضي رمادي</p>	<p>RAL 6027</p> <p>أخضر فاتح</p>
<p>RAL 7005</p> <p>رمادي فاتح</p>	<p>RAL 1015</p> <p>العاج الفاتح</p>	<p>RAL 5000</p> <p>البنفسجي الأزرق</p>
<p>RAL 7011</p> <p>رمادي غامق</p>	<p>RAL 9016</p> <p>أبيض ناصع</p>	<p>RAL 5012</p> <p>أزرق فاتح</p>
<p>RAL 7001</p> <p>الرمادي الفضي</p>	<p>RAL 9001</p> <p>كريم</p>	<p>RAL 5002</p> <p>أوتشراين يلو</p>
<p>RAL 8002</p> <p>إشارة بني</p>	<p>RAL 1001</p> <p>اللون البيج</p>	<p>RAL 5013</p> <p>البنفسجي الأزرق</p>
<p>RAL 8025</p> <p>بني فاتح</p>	<p>RAL 1020</p> <p>زيتون أصفر</p>	<p>RAL 5005</p> <p>إشارة زرقاء</p>
		<p>RAL 9005</p> <p>أسود كالتحيم</p>
		<p>RAL 6006</p> <p>لون أخضر NATO</p>
		<p>RAL 7024</p> <p>رمادي جرافيت</p>
		<p>RAL 1015</p> <p>العاج الفاتح</p>
		<p>RAL 5000</p> <p>البنفسجي الأزرق</p>
		<p>RAL 5012</p> <p>أزرق فاتح</p>
		<p>RAL 5002</p> <p>أوتشراين يلو</p>
		<p>RAL 5013</p> <p>البنفسجي الأزرق</p>
		<p>RAL 5005</p> <p>إشارة زرقاء</p>

أدكي مانع للحشفت
<p>RAL 9005</p> <p>أسود كالتحيم</p>
<p>RAL 9001</p> <p>إشارة حمراء</p>
<p>RAL 9002</p> <p>إشارة حمراء</p>
<p>RAL 6451</p> <p>البحر الرمادي الداكن</p>
<p>RAL 7015</p> <p>البحر الرمادي الداكن</p>
<p>RAL 7004</p> <p>إشارة رمادي</p>



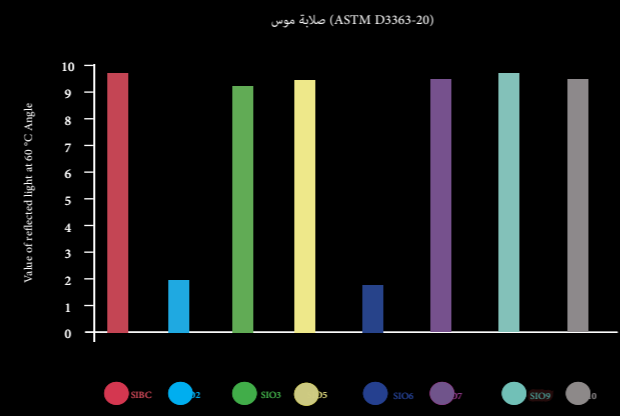
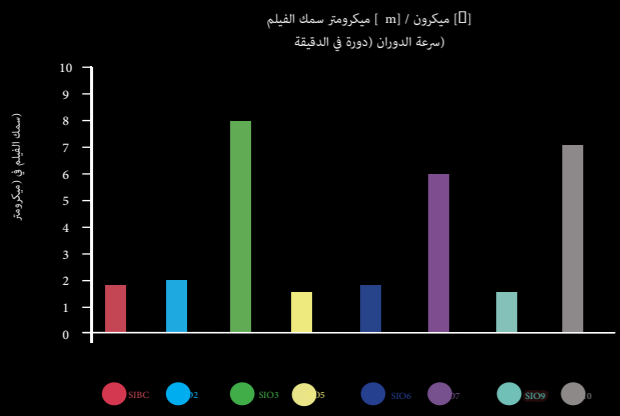
CERAMIC فيلم رقيق

CERAMIC فيلم رقيق

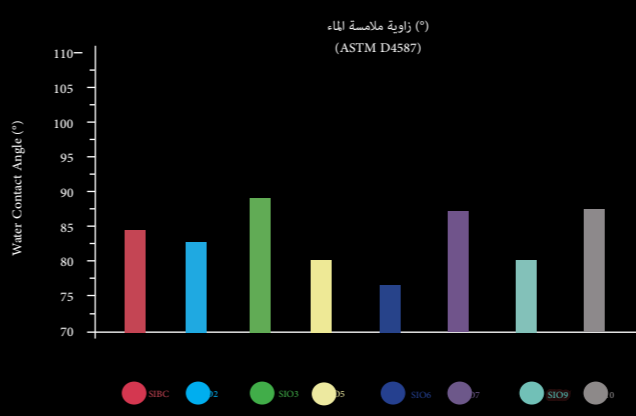
على الرغم من أن اسم Ceramic Coating أو Polydimethylsiloxanes (PDMS) معروف بالفعل بشكل واسع بين التجار والمستهلكين، إلا أن التغطية على منصات كيميائية القائمة على بوليمرات السيليكون-النيتروجين المتصلة تصل إلى السيراميك، والتي تنشأ من ردود فعل ثنائي Ceramic Coating (Thin Film) أعلى مثل كلوروسيلان مع الأمونيا، 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 لـ 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 ومائتًا 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 (HFl)، وحمض الهيدروكلوريك (HCl)، وحمض هيدروكسيتريك (H2O2)، 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

SI10 NANO-CERAMIC™

تم تصميم هذا الطلاء السيراميكي الرقيق لتسد مسام الأسطح المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ. الحفاظ على لمعان ونظافة الفولاذ المقاوم للصدأ يتطلب غالبًا جهدًا كبيرًا. ومع ذلك، مع التطبيق مرة واحدة، يمكن إزالة البصمات والأصابع والزيوت بسهولة. هذا الطلاء لا يعزز فقط الأسطح ذات أقل بكتيريا وفيرسات، ولكنه يضمن أيضًا سلامة الطعام، وهو أمر حيوي لصحة الإنسان. جميع طلاءاتنا معتمدة كأمانة للطعام؛ يمكنك العثور على استعراض حول الاتصال بالطعام متاحًا للتنزيل على موقعنا الإلكتروني. بالإضافة إلى ذلك، يمكن تطبيق هذا الطلاء على أسطح أخرى مثل لوحات المطبخ الالامعة المطلية، ومقابض المعدن، أو البلاستيك. مقاومته للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية، مما يسمح بتطبيقه على أفران الغاز، والكهرباء، أو الحث أيضًا. يتميز الطلاء بميزات استثنائية، حيث يجعل الأسطح مقاومة للماء والأتربة والغبار والزيت، مما يقلل من الحاجة إلى التنظيف اليومي. ويظهر تحملاً ملحوظًا للهجمات الكيميائية، متحملاً للتعرض للأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك (H) وحمض الهيدروكلوريك (HCl) وحمض الهيدروكسيستيريك (HCA) وحمض الستريك (C6H8O7)، ميكرون)، تصبح الأسطح المطلية مقاومة للخدوش بشكل كبير، (6 H) والعديد من المواد الكيميائية الأضعف الأخرى. علاوة على ذلك، مع تصنيف صلابة 9 وتحافظ على مظهرها النقي بمرور الوقت. قبل التطبيق، من الضروري التأكد من أن السطح نظيف ومعقم. يمكن استخدامه لحماية جميع أنواع أسطح الطاوات، بما في ذلك الرخام، الجرانيت، المصفحة، الفينيل، الورنيش، والأسطح المطلية.

CERAMIC فيلم رقيق

SI24/SIO4 NANO-CERAMIC™

هو طلاء سيراميكي بفيلم رقيق. يعد عدم التعرض للنقش الكيميائي للرخام تغييرًا جوهريًا في اللعبة؛ كما أنه يتميز بخصائص استثنائية أخرى، تجعل الأسطح مقاومة للماء والأوساخ والغبار والزيوت، مما يقلل من الحاجة إلى التنظيف اليومي. يظهر مقاومة رائعة للهجمات الكيميائية، ويصمد أمام التعرض لحمض الستريك (C6H8O7)، حمض الهيدروكسيستيريك (HCA)، حمض الهيدروكلوريك (HCl)، حمض الهيدروفلوريك (HF)، للأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك (ميكرون)، تصبح الأسطح المطلية مقاومة للخدوش بشكل كبير، (6 H) والعديد من المواد الكيميائية الأضعف الأخرى. علاوة على ذلك، مع تصنيف صلابة 9 وتحافظ على مظهرها النقي بمرور الوقت. قبل التطبيق، من الضروري التأكد من أن السطح نظيف ومعقم. يمكن استخدامه لحماية جميع أنواع أسطح الطاوات، بما في ذلك الرخام، الجرانيت، المصفحة، الفينيل، الورنيش، والأسطح المطلية.



واضح SI10
ألواح من الفولاذ المقاوم للصدأ

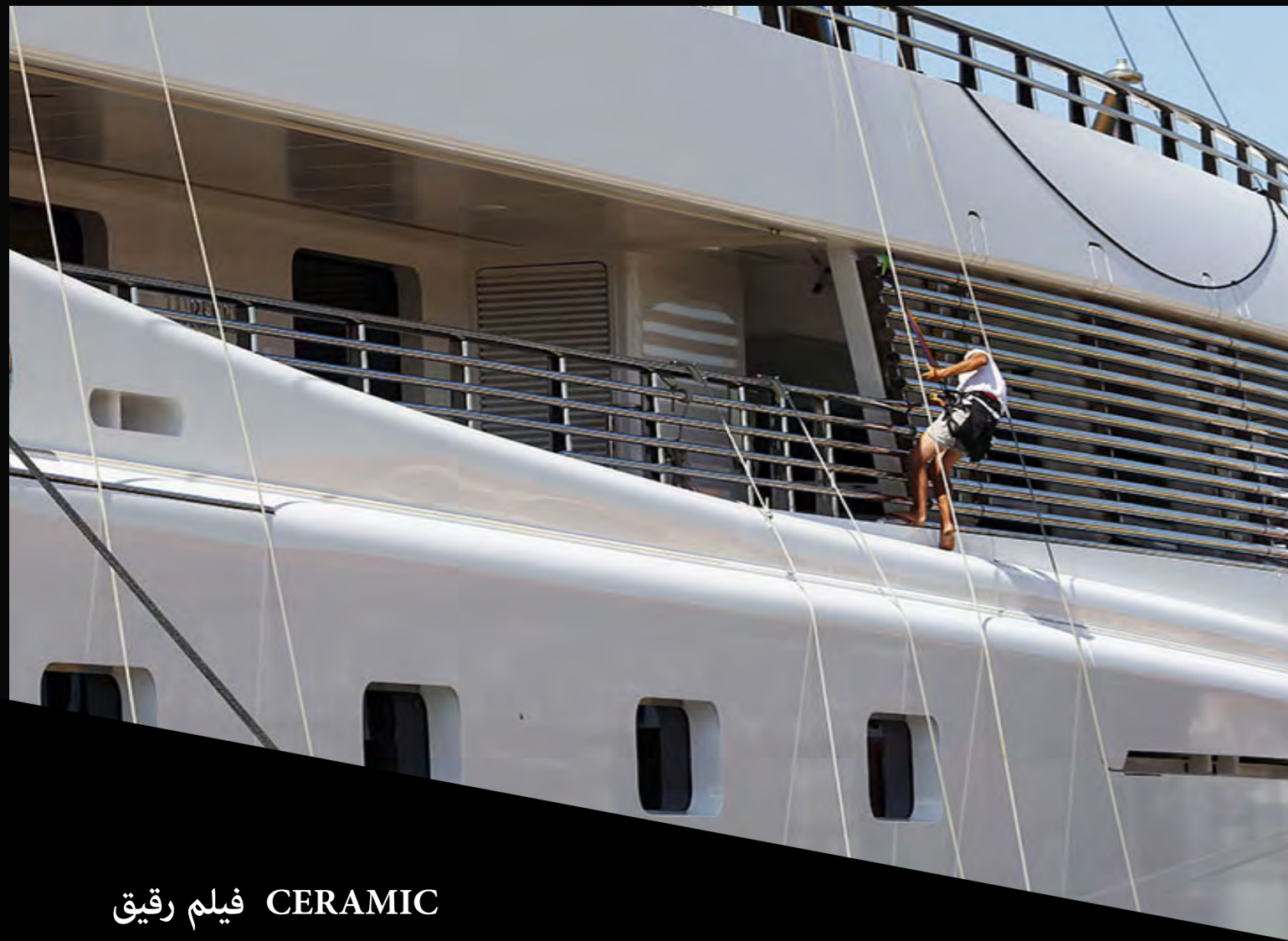


واضح SIO4
سطح العمل/سطح الطاولة



شفاف غير لامع SI24
سطح العمل/سطح الطاولة





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 كطارد 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*

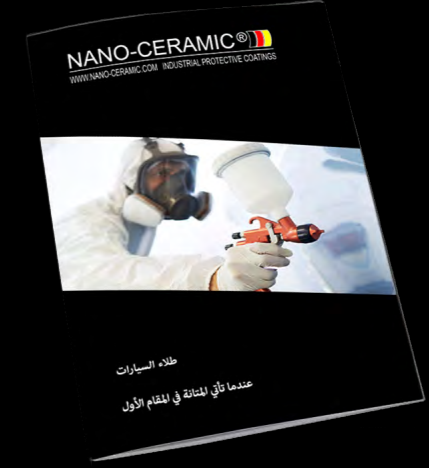
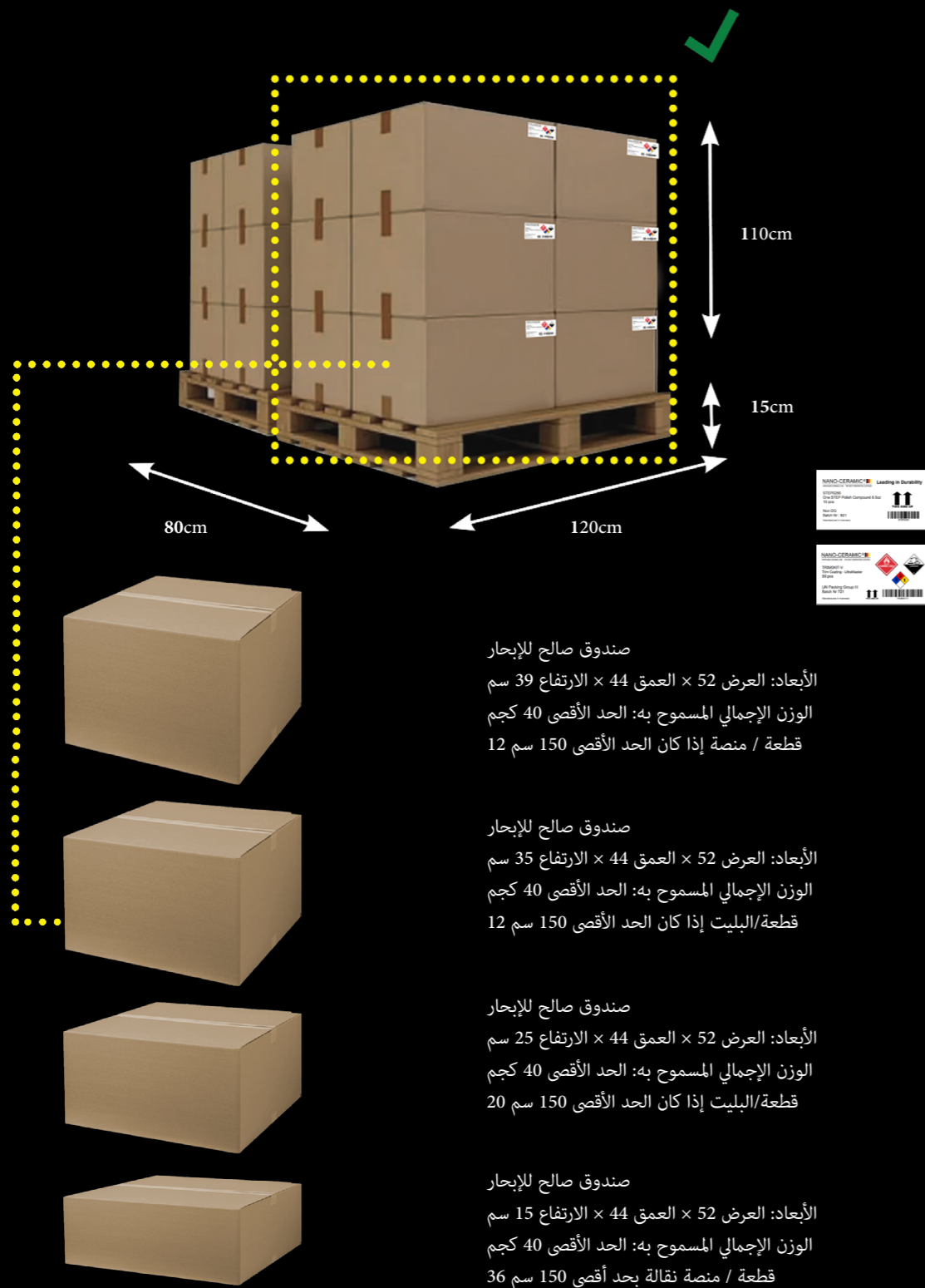
طقم تشطيب ماتس ماكس يتميز بأنه يحتوي على أنحف طلاء هيدروفوبي متاح حاليًا. يحتوي طقم تشطيب ماتس ماكس على ثلاث طبقات رقيقة. يعد غير هيدروفوبيًا ويحول جلجوت المصنع إلى أساس فائق الصلابة، بينما يتأكد المضغوط بشكل صغير بسماكة تبلغ 2.5 ميكرون فقط من الحفاظ على المظهر المطفي لجلجوت يختك. كما أنه يفتخر بصلابة تصل إلى 9 ويحافظ بشكل فعال على جلجوت 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







PT Nano Ceramic Internasional
Ruko Inkopal Blok B5-6., Jl. Raya Boulevard Barat.
Kelapa Gading. Jakarta Utara 14240
Indonesia,
Email: info@nano-ceramic.com