

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



جميع حمايات السطوح

عندما تكون الصلابة في المقام الأول

NANO-CERAMIC® حول

طلاء- نانو سيراميك

نانو سيراميك- تقدم طبقة طلاء من السيراميك لعصر جديد في جماليات السيارات وحمايتها هل مللت من القيود التي تفرضها الطلاءات التقليدية في صناعة السيارات؟ - PPF؟ هل تعبت من حماية سيارتك بطلاء السيراميك او أفلام - لا مزيد من البحث، الجل كوت الخزفي الرائد الذي يتفوق في طريقة حماية سيارتنا المحلات وشركات تصنيع السيارات (استعدوا للابتكار وللتغيير و لرفع العروض الخاصة بكم وزيادة معدلكم).

الاحتفاظ بلون ولمعان لا مثيل له

نانو سيراميك تفتخر بتقديم مشهد بصري رائع والاحتفاظ باللون واللمعان قل وداعاً للألوان والتشطيبات الباهتة! قمنا بتوفير طلاءات السيراميك، حيث تضمن لك الحفاظ على مظهر المركبات الخاصة بك مع تألق مستمر

مستوى عمق ولمعان الألوان

استعد لتكون كما نانو سيراميك، يتجاوز المألوف. عمق مستويات اللون واللمعان التي حققتها طلاءات السيراميك لدينا لا مثيل لها. رفع جماليات المركبات الخاصة بك، مما يجعلها انعكاساً حقيقياً للرفاهية والرقي

مقاومة كيميائية لا مثيل لها

خذ حمايتك إلى المستوى التالي! يتميز الطلاء الخزفي بمقاومة كيميائية عالية جداً. حيث يقوم بحماية المركبات الخاصة بك ضد المواد الكيميائية القاسية والعوامل البيئية، وضمان طول العمر والمرونة ضد العناصر

مقاوم للماء والأوساخ

الطلاء الخزفي، لا يحمي فقط من الخدوش؛ بل أنه يصد الماء والأوساخ كما لم يحدث من قبل. احتضن التكنولوجيا المقاومة للماء التي تجعل التنظيف أمراً سهلاً وتحافظ على مظهر مركباتك نقية، حتى في الظروف الجوية الصعبة

متوافق مع الجل كوت الموجود

قلق بشأن التغيير؟ لا تخف! طبقة طلاء نانو سيراميك يمكن تطبيقها بسلاسة فوق الجل كوت الموجودة، مما يضمن اندماجاً سلساً وخالياً من المتاعب في عملياتك الحالية. قم بالتغيير بدون تردد وامنح عملاتك لمسة نهائية لا مثيل لها لحماية الطلاء

زيادة نسبة معدلك الخاص

. قم بترقية عملك من خلال تقديم المنتج الذي الطلب على طلاء نانو سيراميك متفوق بنسبة أعلى من أي وقت مضى ارفع رضا العملاء، وشاهد! نسبة ارتفاع معدلك

لقد وصل مستقبل جماليات السيارات وحمايتها. لا تدع منافسيك يسرقون الأضواء. جل كوت السيراميك الذي يحول المركبات العادية إلى أعمال فنية مبهرة ارفع معايير الخاصة، وتجاوز توقعات العملاء، للدخول في عصر جديد من التميز في صناعة السيارات!



نحن نورد حصرياً للمحترفين، مع الحفاظ على تماثل العلامة التجارية



تلمس، اشعر، وكن مقتنعاً 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.

نظام الطلاء الدائم

يعد نظام الطلاء الدائم من أحدث جيل من الطلاء الواقي الذي يحول الدهان إلى سيراميك صلب، مما يوفر مقاومة ممتازة للخدش وحماية تقريبًا دائمة لجميع الأسطح الخارجية أو الداخلية

درجة حرارة تصل إلى ٣٠٠ درجة مئوية وأكثر من ٤ مرات قوة من NANO-CERAMIC يتحمل نظام الطلاء الدائم من المنتجات التقليدية بناءً على الأكريليك، ويمنع بشكل فعال التلف الذي قد يؤثر على مظهر ونزاهة السطح الأصلي

!لا يحتاج الى صيانة لعقود قادمة

بدقة من قبل مختبر اختبار مستقل وفقًا للمعيار الأوروبي لدهانات NANO-CERAMIC® تم اختبار نظام الطلاء الدائم من ٤٠١٠-٢) كما هو مذكور في تقرير الاختبار الخاص بنا (EN) الهواء الطلق

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

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

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

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

هل يمكن لنظامنا الدائم أن يبرد منزلك في ظل تغير المناخ الحالي؟

بخصائص انعكاسية رائعة تصل إلى حوالي ٨٨٪ من أشعة NANO-CERAMIC® يتمتع دهاننا الأبيض البارد المبتكر من الشمس و يحمي دهاننا الأبيض البارد منزلك من خلال حجب أشعة الشمس (تبريد غير نشط بحوالي ٥ درجات مئوية)، مما يقلل بفعالية من تكلفة الكهرباء السنوية وانبعاثات الغازات و يبرد دهاننا الأبيض الحرارة العالية ، مما يعني الانعكاس الشمسي الكلي) فائقة) TSR بقيمة NANO-CERAMIC® أقل استخدام للتكييف و يتميز دهاننا الأبيض من الارتفاع تبلغ ٨٨٪

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

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

تعرف على كل شيء عن طلاء السيراميك والدهان لدينا

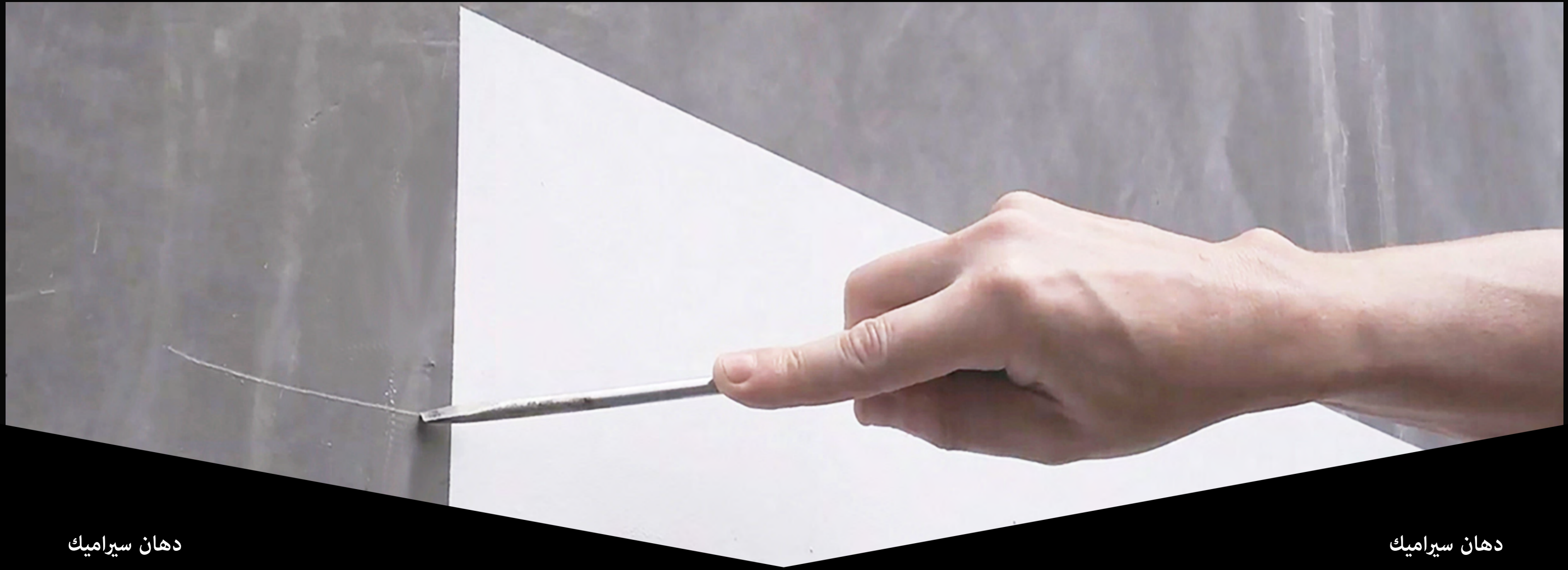
!انقر هنا



شاهد الفيديو الخاص بنا وكن خبيراً

0:00 / 5:12

⏏ ⚙️ 🗪



دهان سيراميك

على سبيل المثال، تخيل تطبيق دهان سيراميك أو تغليف على جدار من الخرسانة. بعد التحول الكامل، سيؤدي محاولة إزالة الدهان إلى تكسير الخرسانة أولاً، بدلاً من الدهان نفسه. وعلاوة على ذلك، تكتسب السطح المعالج مقاومة دائمة ضد تراكم الأتربة، وبشكل ملحوظ، يظهر الدهان مقاومًا استثنائيًا لفقدان اللون واللمعان.

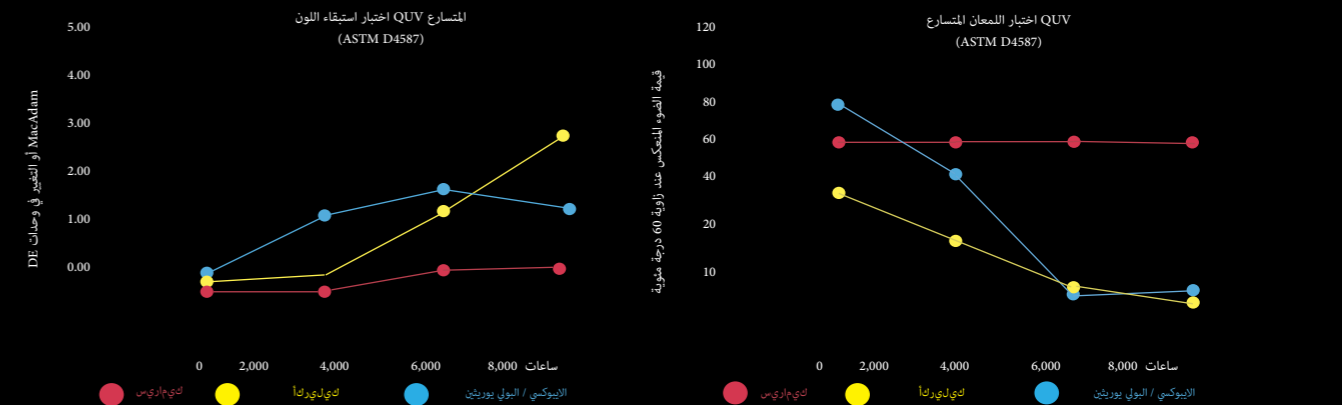
جانب حاسم في التزامنا تجاه الصحة العالمية يكمن في استخدامنا لراتنجات قائمة على البوليمر. تتمتع هذه الراتنجات بوزن جزيئي نسبيًا عالي، الذي عندما يتفاعل ويجف، يقلل من مخاطر التسرب إلى المياه الجوفية. بالإضافة إلى ذلك، يساهم دهان السيراميك والطلاء لدينا بشكل كبير في تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون. و الصدا هو سبب رئيسي لتوسيع ثاني أكسيد الكربون، ومنتجاتنا تساعد في التخفيف من ذلك. و يمكنك الوصول إلى تقرير الاختبار المستقل الشامل 2-1504 على موقعنا الإلكتروني للحصول على رؤى مفصلة.

دهان سيراميك

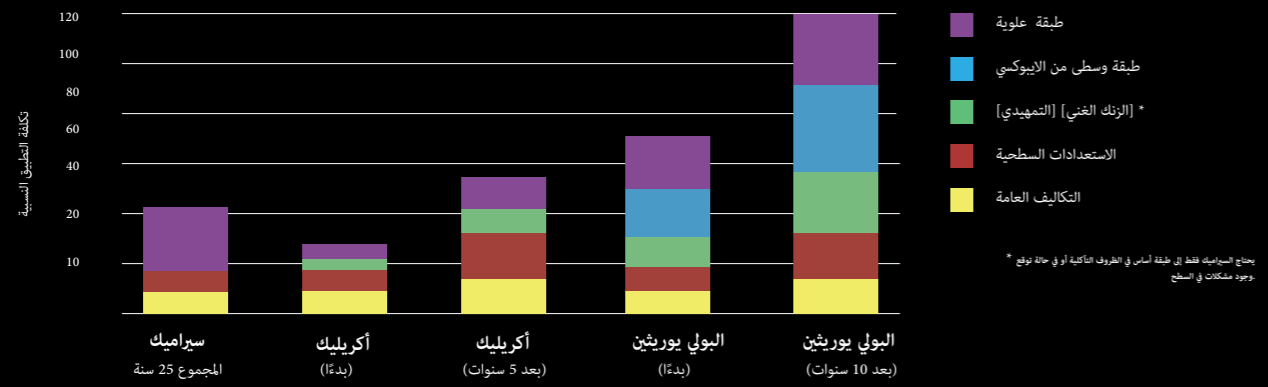
طلاء السيراميك والدهان يمثلان أحدث التطورات في مجال التغليف الواقعي. يستخدمان مصفوفة قوية من الروابط الجزيئية، محولين بشكل فعال الدهان المطبق إلى طبقة سيراميك دائمة. توفر هذه التحولات مقاومة استثنائية للخدوش وتوفر حماية تقريباً دائمة لكل من السطوح الداخلية والخارجية.

تضمن الطبقة الناتجة مقاومة كاملة ضد بخار الماء والامتصاص، مما يمنع اختراق الأتربة إلى داخل الطلاء. علاوة على ذلك، تتمتع هذه التغليفات بميزات محسنة مثل التصاق فائق، وتصل إلى أعماق النانو بشكل أعمق. تتيح هذه القدرة المحسنة على التصاق أن تتماسك ألواننا بشكل قوي مع جميع المواد العضوية. في ظروف المناخ الصعبة الحالية و يعد التصاق الدهان بشكل قوي أمرًا حيويًا للمثانة الدائمة.

الرقم 1 في الاحتفاظ باللون واللمعان



الرقم 1 في أدنى تكلفة على مدار الحياة



CERAMIC دهان أبيض لأسطح قشر البيض

SI15/SI13 NANO-CERAMIC*

تمت صياغة هذه الدهانات خصيصاً للجدران الداخلية والأسقف والتواجه الخارجية، والنسخة ذات المكونات متصلة بمفعل سيراميك وأكثر صلابة من النسخة ذات المكونات الواحد.

تتوفر كلتا التغليفين بتشطيب لؤلؤي مطفي، مما يوفر متانة استثنائية دون الحاجة إلى أساس عند التطبيق على أي مادة عضوية. تظهر هذه التغليفات خصائص مذهلة، بما في ذلك مقاومة تصل إلى 300 درجة مئوية، وهيدروفوبية دائمة، ومقاومة للماء، ومقاومة للأتربة والغبار والشوائب الأخرى.

وبهذه الطريقة، يتم تقليل تكرار التنظيف بشكل فعال. كما أنها مقاومة لمجموعة متنوعة من المواد الكيميائية، والأشعة فوق البنفسجية، وتحتوي على ميزات متفوقة لمكافحة التآكل.



قشر البيض الأبيض SI15
تشطيب مسطح

CERAMIC دهان أبيض لأسطح قشر البيض

ما يتعدى تركيبها الرقيقة والصلبة، طلاؤنا يغطي مساحة أكبر مقارنة بالدهانات التقليدية بسبب ملاءمته الاستثنائية لعمليات الرش والدهان. استخدام هذه الطرق يضمن تطبيقاً دقيقاً ومسيطرًا ومتساوياً، مما يوسع منطقة التغطية بشكل كبير.

هذا تفصيل حيوي لأن تطبيق دهاناتنا عبر الرش يؤدي إلى كفاءة عالية. طبقة واحدة من دهان السيراميك تمتلك خصائص مشابهة لتقريباً ثلاث بسهولة باستخدام موزع SI13 و SI15 طبقات من اللاتكس الاكريليكي (تتألف من طبقة أساس وطبقتين علوية). علاوة على ذلك، يمكن تلوين الطلاءين آلياً، مما يخلق إعداداً لونياً متنسقاً.



قشر البيض الأبيض SI15
تشطيب مسطح





CERAMIC طلاء أبيض محكم

SI42/SI41 NANO-CERAMIC

هذه الدهانات هي دهانات سيراميك باللون الأبيض المتوسطية وتتم ربطها مع مفعول سيراميك لتقويتها ضد الخدوش وتحمل ظروف الطقس المتنوعة. يمكن تقديمها بتشطيب نصف لامع أو موج مطفي، حيث تدمج هذه الدهانات جسيمات نانوية يمكن رشها، مما يضمن مستوى متقدم من الأداء بشكل متساوٍ. مشهورة بمتانتها الاستثنائية، تلتصق بسهولة بأي مادة عضوية، مما يلغي الحاجة إلى طبقة أساس. مُصممة خصيصًا لأسطح الجدران، يعزز تشطيبها المموج المتانة ويبرز المظهر الأنيق والأملس، مما يجعلها خيارًا مثاليًا لتطبيقات الجدران. تعرض هذه الدهانات مقاومة استثنائية للحرارة تصل إلى 300 درجة مئوية وتحافظ بدرع دائم ضد الماء والأتربة والغبار والشوائب، مما يقلل بشكل كبير من الحاجة للتنظيف المتكرر.

CERAMIC طلاء أبيض محكم

مقاومتها المتميزة للمواد الكيميائية، جنبًا إلى جنب مع مرونة متفوقة تجاه الإشعاع فوق البنفسجي وخصائص مكافحة التآكل، تضمن حماية ثابتة معززة متانتها، تتميز هذه الدهانات بمقاومة تأثير مثيرة بلغت 1 كجم / 80 سم، مما يجعلها متينة للغاية حتى في البيئات الصعبة مثل ممرات الفنادق. على عكس الدهانات التقليدية التي تنطوي على إضافة يدوية للوكلاء، مما يؤدي إلى تكوينات غير مختبرة، تخضع دهاناتنا الجاهزة للاستخدام باستمرار للاختبار وتكون أسهل بكثير في الخلط والتطبيق. سهولة إضافية من خلال موزع آلي، مما يضمن الحصول على لون مثالي بشكل متسق لكل تطبيق SI41 و SI42 علاوة على ذلك، توفر كل من دهانات



أبيض متوسط SI41
شبه لامع محكم



أبيض متوسط SI42
ماتي محكم





CERAMIC معطف فوقي

SI12/SI11 NANO-CERAMIC

هذه الطلاءات الشفافة هي طلاءات سيراميك مقاومة للخدش وللطقس، وتتم ربطها بمفعل سيراميك. تتوفر الطلاءات بتنشيط لامع عالي أو مطفي. تتميز الطلاءات بمتانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي مادة عضوية دون الحاجة إلى طبقة أساس

تتحمل الطلاءات درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية، وهي هيدروفوبية بشكل دائم، وتعمل كمانع للماء والأتربة والغبار والشوائب، مما يقلل من فترات التنظيف. الطلاءات مقاومة لجميع أنواع المواد الكيميائية وأشعة الشمس فوق البنفسجية، وتتمتع بخصائص متفوقة لمكافحة التآكل بينما تتحمل ضربة تصل إلى 1 كجم / 80 سم



طلاء واضح SI11
للأسطح اللامعة

CERAMIC معطف فوقي

هذه الطلاءات الشفافة هي طلاءات سيراميك مقاومة للخدش وللطقس، وتتم ربطها بمفعل سيراميك. تتوفر الطلاءات بتنشيط لامع عالي أو مطفي. تتميز الطلاءات بمتانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي مادة عضوية دون الحاجة إلى طبقة أساس

تتحمل الطلاءات درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية، وهي هيدروفوبية بشكل دائم، وتعمل كمانع للماء والأتربة والغبار والشوائب، مما يقلل من فترات التنظيف. الطلاءات مقاومة لجميع أنواع المواد الكيميائية وأشعة الشمس فوق البنفسجية، وتتمتع بخصائص متفوقة لمكافحة التآكل بينما تتحمل ضربة تصل إلى 1 كجم / 80 سم



طلاء واضح SI12
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 مقتصره 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 بورسلين 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 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 (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



CERAMIC أقوى طلاء أبيض

SI22/SI21 NANO-CERAMIC

هذه هي أقوى أنواع الدهانات السيراميكية البيضاء المتوسطة وتتم الربط مع مفعول سيراميك. تأتي في تشطيب لامع أو مطفي، وتقدم متانة استثنائية دون الحاجة إلى طبقة أساس على أي مادة عضوية. بالمقارنة مع الإيبوكسي التقليدي، تقدم طلاءاتنا ودهاناتنا حلاً أكثر استدامة. يميل الإيبوكسي إلى فقدان اللون بسرعة بعد التطبيق ويفتقر إلى الصلابة التي يبحث عنها المحترفون، مما يؤدي في كثير من الأحيان إلى مشكلات الالتصاق. تقوم تقنيتنا التحولية بربط كل شيء، بما في ذلك القاعدة، في طبقة سيراميك صلبة واحدة، مما يضمن أداءً متفوقاً

علاوة على ذلك، تبرز ميول الإيبوكسي لامتصاص الماء والأتربة عيوبه بشكل أكبر. ومع ذلك، إذا كان دهان الإيبوكسي في حالة جيدة، فإن هناك حلاً: قم بتلميع السطح بلطف وقم بتطبيق واحدة من طلاءاتنا أو دهاناتنا السيراميكية أعلى للحصول على تشطيب أفضل وأكثر دواماً



أقوى طلاء أبيض SI21
للأسطح اللامعة

CERAMIC أقوى طلاء باللون الأبيض

تتمتع هذه الدهانات بقوة مقاومة للحرارة تصل إلى 300 درجة مئوية، مع الحفاظ على الهيدروفوبية الدائمة، مما يساهم بشكل فعال في صد الماء والأتربة والغبار والملوثات، وبالتالي يقلل بشكل كبير من جهود التنظيف. وراء ذلك، تمتد قوتها إلى جميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي، مما يظهر تفوقاً في خصائص مكافحة التآكل ومقاومة الصدمات بمعدل 1 كجم / 80 سم

تضاف إلى هذه القوة إمكانية إعادة الطلاء الملحوظة، وهي ميزة فريدة غير متاحة في طلاء آخر. حتى يمكن تحويل الأرضية إلى سطح لامع يشبه الزجاج، المزيد من الراحة من خلال إمكانية التلوين باستخدام جهاز SI22 و SI21 علاوة على ذلك، تقدم الدهانات Cerium Oxide عبر تلميع السطح باستخدام توزيع تلقائي، مما يضمن تحديد لون متسق لكل تطبيق



أقوى طلاء أبيض SI22
للأسطح غير اللامعة





CERAMIC معطف فوقي

SI12/SI11 NANO-CERAMIC®

تتوفر الطلاءات بلمعان عالٍ أو غير لامع. لديها متانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي مادة عضوية بدون استخدام البرايمر. تتحمل الطلاءات درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية، هيدروفوبية بشكل دائم، وتمنع الماء والأترية والغبار والشوائب، وتقلل فترات التنظيف. تتحمل الطلاءات جميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي مع خصائص مضادة للتآكل المتفوقة، مع مقاومة للتآكل تصل إلى 1 كغ / 80 سم. باستخدام موزع تلقائي يخلق تعيين لوني متسق (SI11/SI12) يمكن تلوين كل من الطلاءين.

CERAMIC معطف فوقي

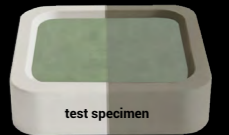
لقد لاحظنا حاجة مهمة في السوق لإجراء اختبارات شاملة قبل تطبيق الطلاء، خاصة في الصناعات الكيميائية أو محطات إعادة التدوير. إذا قال لنا العميل الكيماويات المحددة التي يجب أن يكون الطلاء مقاومًا لها، وقدم لنا معلومات حول تلك المواد الكيميائية، أو حتى أرسل لنا عينة من المزيج ذي الصلة، فإن مختبرنا المجهز تجهيزًا كاملاً قادر على إجراء اختبارات مجانية وشاملة لمقاومة الطلاء للمواد الكيميائية.



طلاء واضح SI11
للأسطح اللماعة



طلاء واضح SI12
للأسطح غير اللماعة





CERAMIC طلاء محكم شفاف

SI35/SI31 NANO-CERAMIC

يرتبط مفعول السيراميك ، متوفر بلمعان نصف ويحتوي على جزيئات نانو قابلة للرش و يعتبر هذا الطلاء SI31 ، كلاهما أنواع من الطلاء السيراميك الشفاف معروفاً بمتانتة الاستثنائية، حيث يتم تطبيقه بسهولة على أي سطح عضوي دون الحاجة إلى الطلاء الأولي و ملمسه المسطح يجعله خياراً الانزلاق. هذا الطلاء ذو مقاومة عالية للصدمات لا يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية فقط، بل يظل هيدروفوبيا دائماً، مصدراً للماء والأتربة والغبار والملوثات، مما يقلل من حاجة التنظيف. علاوة على ذلك، يظهر تصميمه المنقط عالي التأثير مقاومته ضد مجموعة متنوعة من المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي، مما يعكس قدراته المتفوقة في مكافحة التآكل ومقاومة الصدمات بمعدل 1 كجم / 80 سم ميزته المتميزة؟ التلوين بسهولة باستخدام جهاز توزيع تلقائي، مما يضمن لوناً متسقاً لكل تطبيق. بعيداً عن الحماية، يقدم تصميمه المنقط تحليلاً متعدد الاستخدامات، يخدم العديد من أغراض معالجة السطح



طلاء محكم شفاف SI31
للأسطح شبه اللمعة

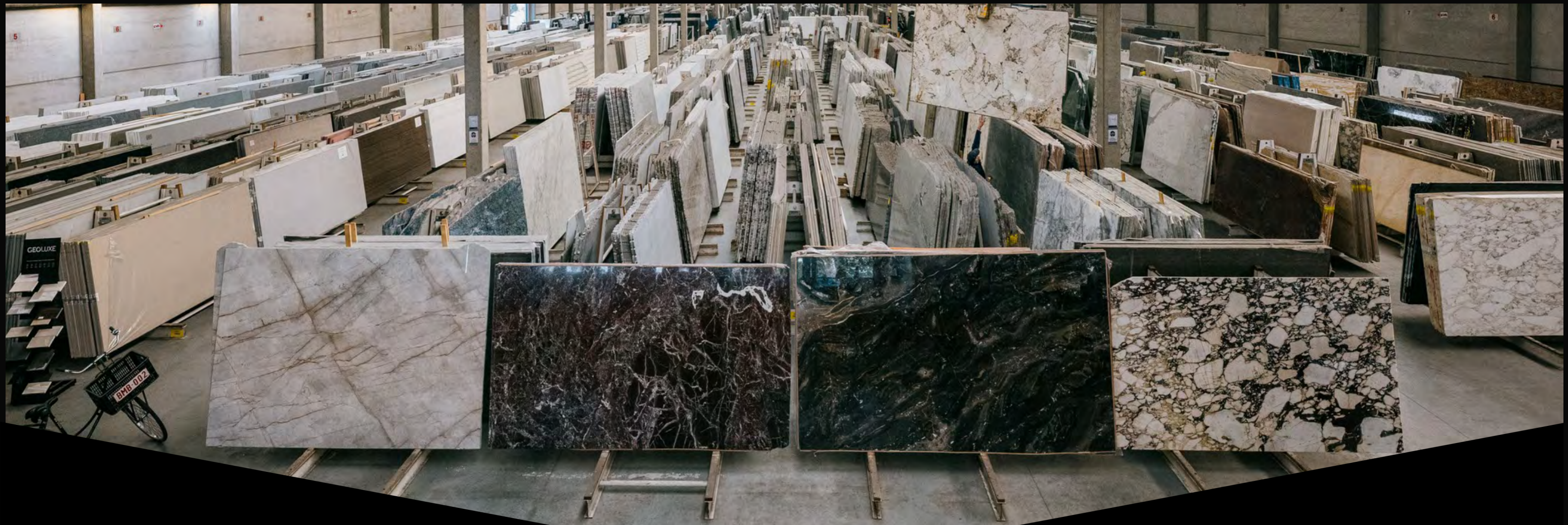
CERAMIC طلاء محكم شفاف

الشقيق الأصغر هو إصدار ذاتي الشفاء من مكون واحد للطلاء السيراميك الشفاف. يتميز هذا الطلاء بمظهر شبه شفاف شبه غير مرئي ويحتوي على جزيئات نانو قابلة للرش. بفضل متانتة الممتازة، يمكن تطبيقه بسهولة على أي سطح عضوي دون الحاجة إلى الطلاء الأولي و ملمسه المسطح يجعله خياراً مثالياً لهياكل الخرسانة الخام، حيث يحافظ على مظهرها الطبيعي وفي الوقت نفسه يوفر حماية متفوقة ضد المطر والرطوبة و علاوة على ذلك، يعمل هذا الطلاء كحلا لتجنب الانزلاق. مقاوم لدرجات الحرارة تصل إلى (300 درجة مئوية)، يظل هيدروفوبيا بشكل دائم، مما يصد الماء والأتربة والغبار والملوثات بشكل فعال، مما يقلل من حاجة التنظيف. يظهر مقاومته ضد المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي، مع تميزه بخصائص متفوقة في مكافحة التآكل، (إلى جانب مقاومته الرائعة ضد الصدمات بمعدل 1 كجم / 80 سم



طلاء محكم شفاف SI35
للأسطح المسطحة غير اللمعة





CERAMIC معطف فوقي

SI12/SI11 NANO-CERAMIC

كلتاها عبارة عن طلاءات سيراميكية شفافة قائمة على المذيبات ومقاومة للخدش والطقس، مربوطة مع مفعول سيراميكي. الطلاءات متوفرة بلمعان عالي أو مات. تتمتع الطلاءات بمتانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي مادة عضوية دون الحاجة إلى طبقة أساسية. الطلاءات مقاومة للحرارة حتى 300 درجة مئوية، وهي مقاومة للماء بشكل دائم وتصد الأوساخ والغبار والملوثات وتقتصر فترات التنظيف. الطلاءات مقاومة لجميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي مع خصائص فائقة المقاومة للتآكل بينما تتمتع بمقاومة للصدمات تبلغ 1 كجم / 80 سم. لقد تم تحديد سوق كبير لطلاءات الحجر الطبيعي لمنع التلوث الناتج عن عصر الليمون، خاصة على السطوح اللمعة والمات. السطوح الماتية، بشكل خاص، عرضة للاختراق بسبب طبيعتها المسامية.



CERAMIC معطف فوقي

طلاءاتنا تؤدي وظيفة ثلاثية: منع "تأثير الدودة"، وحماية ضد التلوث، وتوفير سطح مقاوم دائم للماء والأوساخ.



طلاء واضح SI11
للأسطح اللمعة



طلاء واضح SI12
للأسطح غير اللمعة

-  لا توجد بقع
-  هيدروفوبيك دائم
-  معدل المسامية

CERAMIC معطف فوقي

SI12/SI11 NANO-CERAMIC

هذه الطلاءات الشفافة المضادة للخدش ومقاومة للطقس، المتصلة بمفعول السيراميك، متاحة بلمسة عالية اللمعان أو لمعان مطفي تتميز هذه الطلاءات بمتانة ممتازة ويمكن تطبيقها بسهولة على أي سطح عضوي ، مما يجعلها مناسبة بشكل خاص لتطبيقات تشطيب الخشب.

الطلاءات الشفافة التقليدية تفشل تحت تأثير الأشعة فوق البنفسجية، خاصة في المناطق ذات المناخ الاستوائي حيث يصبح إعادة الدهان السنوي ضرورياً، مما يؤدي إلى جفاف وضعف الخشب واستيعابه المتزايد بعد كل عملية إعادة التطبيق. بالإضافة إلى ذلك، تنكسر الطلاءات الشفافة التقليدية أمام الرطوبة، مما يؤدي إلى التلاشي الأبيض وسهولة التقشير.



طلاء واضح SI11
للأسطح اللامعة

CERAMIC معطف فوقي

على العكس من ذلك، طلاءاتنا غير قابلة للاستيعاب وأكثر متانة بشكل كبير. إنها تقاوم مجموعة متنوعة من المواد الكيميائية والأشعة فوق البنفسجية، وتتميز بخصائص فائقة لمقاومة التآكل، مع مقاومة للصدمات تصل إلى 1 كغ / 80 سم ومقاومة لدرجات الحرارة تصل إلى 300 درجة مئوية. تحتفظ بالمقاومة المائية الدائمة، مما يجعلها تصد المياه والأتربة والغبار والملوثات بفعالية، وبالتالي تقليل حاجة إلى إعادة التجديد.

بالنسبة لتطبيقات الخشب، تقدم هذه الطلاءات تقنيات تطبيق متنوعة مثل الفرشاة، والرولر، أو مسدس الرش. وعلاوة على ذلك، يمكن تلوين كل من يدوياً أو عن طريق جهاز الرش التلقائي، باستخدام الأصباغ المختارة بعناية لدينا، مما يمكن من إنشاء تشطيبات خشبية متنوعة بسهولة SI11 و SI12 طلاء.



طلاء واضح SI12
للأسطح غير اللامعة



CERAMIC معطف فوقي

SI12/SI11 NANO-CERAMIC

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 وجهازية 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 يمكن تلوينهما باستخدام موزع تلقائي لإنشاء تأثير لون موحد (SI11/SI12)



SI11 CLEAR
GLOSS



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، ويتيح 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



CERAMIC معطف فوقي

SI12/SI11 NANO-CERAMIC*

انطلق في رحلة تحويلية أثناء ثورتك لتجربة القيادة مع تميزنا في مجال التميز السياري - نقدم لك تقنية الطلاء الشفاف المبتكرة بالسراميكي الفائق الذي يضع معيارًا لا مثيل له في تحول المركبات. شاهد بدهشة وكأنك في حالة إعجاب عندما تخضع سيارتك لتحول حقيقي إلى تحفة، دفعها التكنولوجيا السيراميكية المتقدمة المدمجة التي تتفوق وتدوم أطول من جميع الحلول التقليدية الأخرى للطلاء. عبّر عن أسلوبك بثقة من خلال اختيار طلاء علوي بلمعان شفاف. أطلق إبداعك مع نظام التلوين المتقدم بالأصباغ والجزئيات المعدنية، صياغة تصميم فني متقدم يتناغم مع هوية علامتك التجارية الفريدة. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك تحسين الجلوكوت الأصلي للمصنع بطبقة الطلاء الخاصة بنا التي تُطبق من الأعلى، مما يوفر ترقية سلسة

CERAMIC طبقة فوقية

انغمس في عجائب التقنية الهيدروفوبية مع نانو-سيراميك*، حيث يتشكل الماء بسهولة في قطرات، مما يضمن مظهرًا سلسًا وخاليًا من العيوب، بغض النظر عن ظروف الطقس. مع الاحتفاظ باللون واللمعان اللا مثيل، وتوفير أعرق درجات الألوان وتألؤها، كن واثقًا تمامًا أن هذا الطلاء يضمن جاذبية سيارتك الخالدة، مثبتًا قوته أمام اختبارات الزمن اللا هوائ وعناصر الطبيعة القاسية

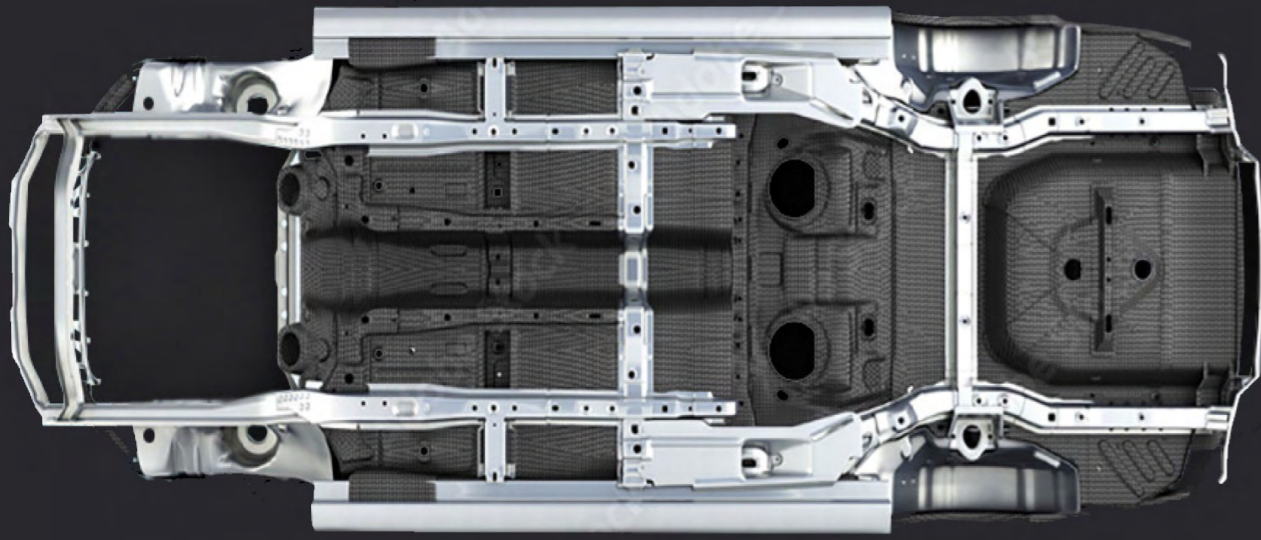
ارتق بعروضك للعملاء، وقدم ترقية فاخرة تجسد أناقة السيراميك المرشوش - اندماج متناغم بين الابتكار والأناقة يعرف كل رحلة بلمعان لا مثيل له. ايتحقق التميز في القيادة من خلال الاختيارات التي تبرز. اختر نانو-سيراميك للحصول على تشطيب سيارات لا مثيل له



SI11 CLEAR
GLOSS



SI12 CLEAR
MATTE



CERAMIC طلاء سفلي

SI33/SI32 NANO-CERAMIC®

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. يجب استخدام طبقة أساس من الزنك الإيبوكسي 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 وجهازية أفضل، بينما لم يكن التنظيف والصيانة أسهل أبداً بفضل استمرارية تأثيره المقاوم للماء.



طلاء سفلي

شاهد الفيديو



طلاء محكم شفاف SI32
للأسطح شبه اللمعة

CERAMIC بطانة السرير

انغمس في عجائب التقنية الهيدروفوبية مع نانو-سيراميك، حيث يتشكل الماء بسهولة في قطرات، مما يضمن مظهرًا سلسًا وخاليًا من العيوب، بغض النظر عن ظروف الطقس. مع الاحتفاظ باللون واللمعان اللا مثيل، وتوفير أعرق تدرجات الألوان وتألقها، كن واثقًا تمامًا أن هذا الطلاء يضمن جاذبية سيارتك الخالدة، مثبتًا قوته أمام اختبارات الزمن اللا هوائى وعناصر الطبيعة القاسية

ارتق بعروضك للعملاء، وقدم ترقية فاخرة تجسد أناقة السيراميك المرشوش - اندماج متناغم بين الابتكار والأناقة يعرف كل رحلة بلمعان لا مثيل له. يتحقق التميز في القيادة من خلال الاختيارات التي تبرز. اختر نانو-سيراميك للحصول على تشطيب سيارات لا مثيل له



أسود محكم SI33
للأسطح شبه اللمعة



لماذا لا يوجد طلاء مطاطي

شاهد الفيديو

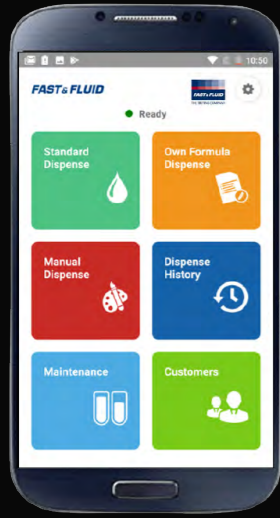
لم يكن خلط الألوان بهذه السهولة أبدًا

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 التكنولوجية 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 1.05gal



Quinacridone Red
Masstone
Tint
844-0451 32oz



Scarlet Red
Masstone
Tint
844-0526 32oz



Lead Free Orange
Masstone
Tint
844-0982 32oz



Trans Red Oxide
Masstone
Tint
844-1054 32oz



Red Oxide
Masstone
Tint
844-1063 32oz



Burnt Umber
Masstone
Tint
844-1352 32oz



Trans Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1852 32oz



Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1863 32oz



Lead Free Med Yellow
Masstone
Tint
844-2555 32oz



Yellow
Masstone
Tint
844-2826 32oz



Organic Yellow
Masstone
Tint
844-2852 32oz



PHTHALO Green
Masstone
Tint
844-5558 32oz



Quinacridone Violet
Masstone
Tint
844-9451 32oz




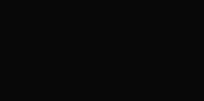
Lamp Black
Masstone
Tint
844-9955 32oz



PHTHALO BLUE
Masstone
Tint
844-7262 32oz

بطاقة ملونة

سكني		
<p>قشر البيض الأبيض (تشليب مسطح) 15/25 درجة S13 قشر البيض الأبيض (تشليب مسطح) 18/28 درجة S15</p> <p>SI21 (أبيض لامع 35/60) 49/77 درجة (أسنان أبيض 20/60) 33/59 درجة S122</p> <p>SI41 (أبيض شبه لامع بمحكم 41/69) 20/60 درجة (أبيض محكم غير لامع 11/21) 20/60 درجة SI</p>		
<p>الأبيض</p> 	<p>RAL 9018</p> 	<p>RAL 3015</p> 
<p>أزرق</p> 	<p>برديّة بيضاء</p> 	<p>وردي فاتح</p> 
<p>كريم لايبين</p> 	<p>فلوئي رمادي فاتح</p> 	<p>باستيل يلو</p> 
<p>أبيض رمادي</p> 	<p>فلوئي رمادي غامق</p> 	<p>البنفسجي الباستيل</p> 
<p>إشارة بيضاء</p> 	<p>بيج أخضر</p> 	<p>أخضر فاتح</p> 
<p>إشارة سوداء</p> 	<p>اللون البيج</p> 	<p>شباب بردي</p> 
<p>أسود كالتحيم</p> 	<p>أسفري رملي</p> 	<p>ذهب فلوي</p> 
<p>أوسيموم أبيض</p> 	<p>بيج</p> 	<p>نحاسي فلوي</p> 
<p>الشموم رمادي</p> 	<p>فلوئيّ بيضاء</p> 	<p>بيرل بلاك بدي</p> 
<p>أبيض ناصع</p> 	<p>عاج</p> 	<p>فلوئيّ الحصىبانا الزرقاء</p> 
<p>أسود جرافيت</p> 	<p>العاج الفاتح</p> 	<p>العقيق الفلويّ الأخضر</p> 
<p>حركة المرور البيضاء</p>	<p>حركة المرور السوداء</p>	<p>الماهوچلي البني</p>

خشب
<p>السمعة خشب 51/78 درجة S111</p> 
<p>الاجرد 11/22/20/60 درجة S113</p> 
<p>خليفة</p> 
<p>بنطق</p> 
<p>المستعمرة</p> 

صناعي	البحرية	شحي
<p>الاصلي</p> 	<p>الاصلي</p> 	<p>الاصلي</p> 
<p>شفاق</p> 	<p>أزوع أبيض</p> 	<p>شفاق داتي</p> 
<p>أصفر ماني</p> 	<p>أبيض ناصع</p> 	<p>رمادي مزرق</p> 
<p>المرور الأحمر</p> 	<p>كريم أبيض</p> 	<p>أسود كالتحيم</p> 
<p>أسود كالتحيم</p> 	<p>أزرق بعيد</p> 	<p>لون أخضر NATO</p> 
<p>[Cat] المرور ذهبي</p> 	<p>أصفر المرور</p> 	<p>رمادي جزائيت</p> 
<p>[LED Beers] ورقة خضراء</p> 	<p>فضي رمادي</p> 	<p>رمادي الصحراء</p> 
<p>رمادي فاتح</p> 	<p>العاج الفاتح</p> 	<p>كاموجيج</p> 
<p>رمادي غامق</p> 	<p>أبيض ناصع</p> 	<p>أزرق فاتح</p> 
<p>الرمادي الغني</p> 	<p>كريم</p> 	<p>أوتزماين يلو</p> 
<p>إشارة بني</p> 	<p>اللون البيج</p> 	<p>العمويه البني الداكن</p> 
<p>بني فاتح</p>	<p>زيتون أصفر</p> 	<p>زيتون دراب</p> 
		<p>ستارة داكنة جدا</p> 

أدكي مانع للحشفت
<p>RAL 9005</p> 
<p>أسود كالتحيم</p> 
<p>إشارة حمراء</p> 
<p>RAL 5002</p>
<p>الزرا البحرية الزرقاء</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 مكونات أقل لتحقيق تكاليف أقل. نقوم بتصنيع تغطياتنا باستخدام أعلى

منصات كيميائية متاحة اليوم

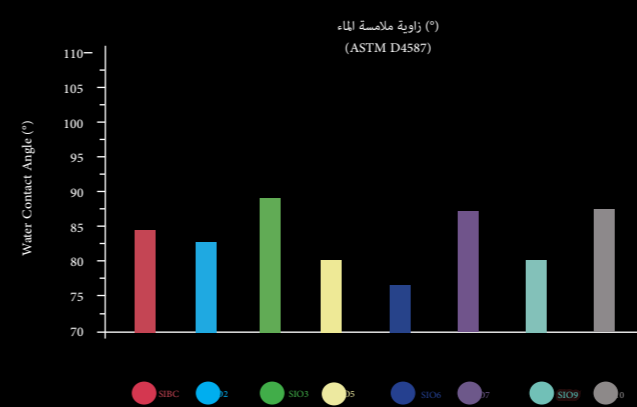
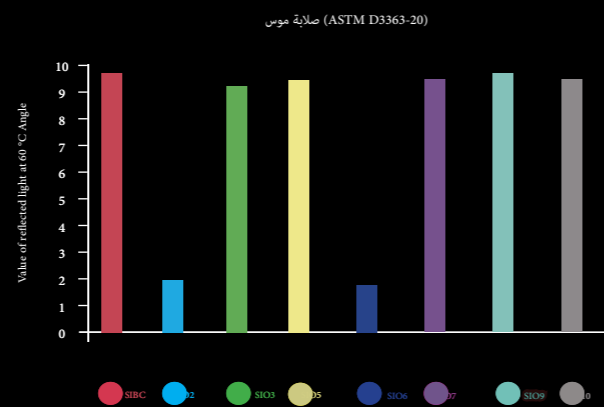
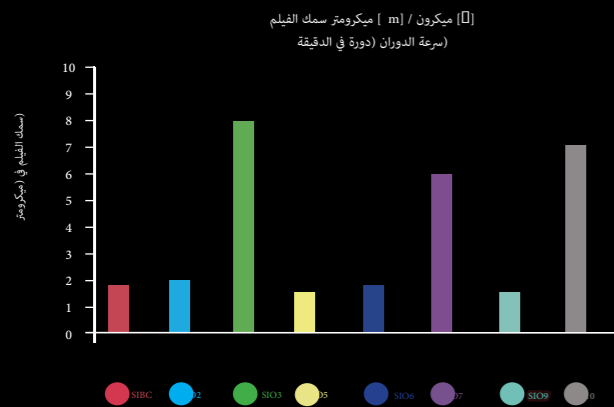
أحيانًا يشير التجار إلى توفير عدة طبقات من الحماية. تذكر أن هذا العامل لا يضمن المتانة. تم تطوير تغطياتنا خصيصًا نحو الصلابة القصوى دون فقدان معروفة جيدًا في السوق باعتبارها الرائدة في NANO-CERAMIC خصائص التنظيف الذاتي. الصلابة هي العامل الأكثر أهمية ضد التآكل. لهذا السبب، تعتبر مجال المتانة وتباع من 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 الاكريليكية. 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

SIO9 NANO-CERAMIC*

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 (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.

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

SI12/SI11 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 بصمات الأصابع والزيوت بسهولة. هذا الطلاء لا يعزز فقط الأسطح ذات أقل بكتيريا وفيروسات، ولكنه يضمن أيضًا سلامة الطعام، وهو أمر حيوي لصحة الإنسان. جميع طلاءاتنا معتمدة كإمونة 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 اللامعة المطلية، ومقابض المعدن، أو البلاستيك. مقاومته للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية، مما يسمح بتطبيقه على أفران الغاز، والكهرباء، أو الحث أيضًا.

فيلم رقيق من السيراميك

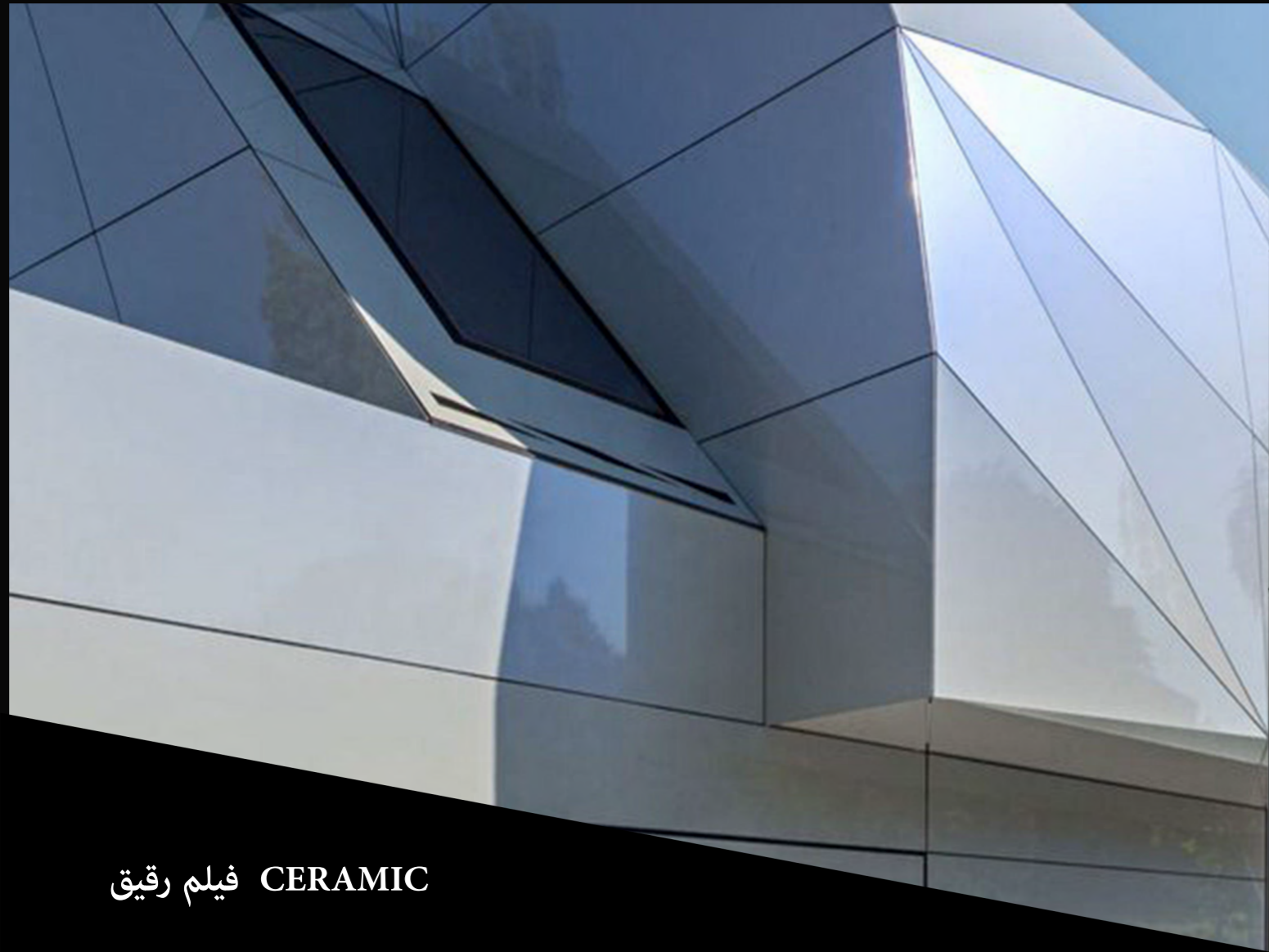
يتميز الطلاء بميزات استثنائية، حيث يجعل الأسطح مقاومة للماء والأترية والغبار والزيت، مما يقلل من الحاجة إلى التنظيف اليومي. ويظهر تحملاً ملحوظاً للهجمات الكيميائية، متحملاً للتعرض للأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك () وحمض الهيدروكلوريك () وحمض الهيدروكسيتريك () والعديد من المواد الكيميائية الأخرى ذات القوة الضعيفة.

علاوة على ذلك، مع تصنيف الصلابة تصبح الأسطح المطلية مقاومة للخدوش بشكل كبير، مما يحافظ على مظهرها الجميل على مر الزمن. تستفيد المصاعد بشكل كبير من هذه الطبقة الواقية، نظرًا لضعفها الشهير للخدوش. قبل التطبيق، يجب التأكد من نظافة ونقاء السطح.



واضح SI10
ألواح من الفولاذ المقاوم للصدأ





CERAMIC فيلم رقيق

SI19 SI17 NANO-CERAMIC*

هذين الطلاءين هما قطينان؛ يبلغ سمك الطلاء اللامع 6-8 ميكرون، أما الطلاء الغير لامع أو الطلاء الحريري فيبلغ سمكه 2.5 ميكرون، وكلاهما طلاءان رقيقان عاليي الأداء مصممان بعناية للوحات الكومبوزيت الألومنيوم والأسطح المطلية

عادةً ما تكون لوحات الكومبوزيت الألومنيوم ذات فترة عمر تصل إلى 10 سنوات، ويمكن تمديد ذلك إلى 15 سنة باستخدام طلاء عالي الجودة. ومع ذلك، في جميع الحالات، يؤدي التعرض المطول إلى تلاشي الألوان وفقدان اللمعان الأصلي مع مرور الوقت، كما هو موضح في دراسة أجرتها جمعية الدهانات الأمريكية في عام 2015 بإشراف كورت وود من شركة أركيما عبر اختبارات طقس استمرت 20 عامًا في فلوريدا [انقر هنا للمزيد من المعلومات](#)

من المهم أن نلاحظ أنه يمكن تطبيق الطلاء الرقيق الخاص بنا فقط إذا كان الطلاء السطحي الحالي في حالة جيدة (غير هش). قد يؤدي الانتظار لهذه اللحظة إلى إعادة الطلاء التي قد تكون مكلفة



واضح SI17
اللمعان



CERAMIC فيلم رقيق

يمكن تطبيق طلاءاتنا الرقيقة بسهولة باستخدام طريقة "تنظيف ومسح" البسيطة، حيث إنها لا تعيد فقط لمعان السطح الأصلي بل تقدم أيضًا حماية محسنة من الأشعة فوق البنفسجية، مع مستوى صلابة المثير للإعجاب لمقاومة التجاويرف الدقيقة. تعمل طلاءات-على تمديد عمر لوحات أو الأسطح المطلية بمقدار إضافي يتراوح بين 15-25 عامًا أو أكثر، بفضل تطبيقها السهل وإعادة تطبيقها لتوفير حماية مستمرة

علاوة على ذلك، تظهر هذه الطلاءات مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية (1600 درجة فهرنهايت)، حيث تقوم بصد الماء والأتربة والغبار والشوائب بفعالية، مما يقلل من نفقات التنظيف والصيانة. هذا المستوى من الحماية لا يحافظ فقط على الجاذبية الجمالية ولكنه يعزز أيضًا جاذبية العملاء، مما يضمن استثمارًا آمنًا



واضح SI19
ماتي أو الساتان النهائية





CERAMIC مانع التسرب

SIO8 NANO-CERAMIC®

المحفز الطبيعي للحجر والخشب هو محفز مائي من الدرجة الأولى للحجر والبناء يخترق السطح لحمايته بشكل قوي ضد البقع الناتجة عن الزيت والماء. هذا التركيب القوي مناسب للاستخدام الداخلي والخارجي. محفز الحجر الطبيعي فعال للغاية، غير مرئي، سهل التطبيق وآمن للاستخدام. محفزاتنا للحجر الطبيعي والخشب الغير مغلف تناسب الرملي، الحجر الجيري، السلبت، الجرانيت والترايفرئين. يمتص المحفز المستخدم في الحجر، مما يجعله "يتنفس" لمنع أي رطوبة داخل الحجر من الاحتجاز. غير مستحسن للأسطح غير المسامية

CERAMIC مانع التسرب

SIFX NANO-CERAMIC®

محفز النسيج والقمباز والجلد المرن هو محفز مائي من الدرجة الأولى يخترق بعمق ألياف النسيج ويمكن استخدامه في العديد من المناطق الخارجية، مثل الأثاث وقبماش الظل وأغطية السيارات الناعمة والمظلات والخيام والملابس الخارجية. يخلق المواد القائمة على البوليمر حاجزًا غير مرئيًا ومقاومًا للماء ضد الأوساخ لجميع الأقمشة الخارجية التي تحتاج إلى حماية إضافية وعمر أطول.



غير مرئي
الحجر والخشب



واضح وغير مرئي
FABRICS & LEATHER





CERAMIC فيلم رقيق

SIO3 NANO-CERAMIC*

طقم لمعان الرطوبة يتميز بأسمك طلاء هيدروفوبي الأكثر سمكاً المتاح حالياً، مما يوفر سمكاً زائداً لمظهر أكثر لمعاناً لسيارتك! بسمك فائق يتراوح بين 6-8 ميكرون، يفتخر بصلاية تبلغ للحفاظ بشكل فعّال على طلاء مصنع سيارتك. يتضمن هذا الطقم طلاءين سيراميكين رقيقين، و من ضمنها يغلق المسامات في زجاج السيارة. يضمن هذا الطلاء رؤية أوضح على الطريق، خاصةً خلال الظروف الممطرة.

قبل التطبيق، من الأمور الأساسية أن يكون السطح نظيفاً ومعقماً. نوصي بشدة بتلميع السيارة قبل تطبيق الطلاء. يظهر الطلاء مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية ويعمل كموحد للمياه والأترية والغبار والشوائب، مما يقلل من تكرار عمليات التنظيف. بالإضافة إلى ذلك، يظهر الطلاء مقاومة لمجموعة متنوعة من المواد الكيميائية وأشعة الشمس فوق البنفسجية، مما يبرز خصائصه المتفوقة المضادة للتآكل. يتضمن الطقم أيضاً ضماناً إلكترونياً لمدة 3 سنوات



CERAMIC فيلم رقيق

SIO5 NANO-CERAMIC*

هو Top، تحتوي مجموعة طقم لمعان الألماس على ثلاث طبقات رقيقة. يعد غير هيدروفوبياً ويحول جلوكوت المصنع إلى أساس فائق الصلاية عند الضغط. أنحف وأصعب طلاء هيدروفوبي حالياً. يتميز بسمك يبلغ 2.5 ميكرون فقط و يغلق المسام في الزجاج، مما يضمن رؤية أوضح على الطريق أثناء الأمطار. يجب أن يكون السطح نظيفاً ومعقماً قبل التطبيق. نوصي دائماً بتلميع السيارة قبل التطبيق. الطلاء مقاوم للحرارة حتى 850 درجة مئوية ويعمل كمنع المياه والأترية والغبار والشوائب، مما يقلل من فترات التنظيف. وهو مقاوم لجميع أنواع المواد الكيميائية وأشعة الشمس فوق البنفسجية، مع خصائص متفوقة مضادة للتآكل. يتضمن الطقم ضماناً إلكترونياً لمدة 5 سنوات



صلاية

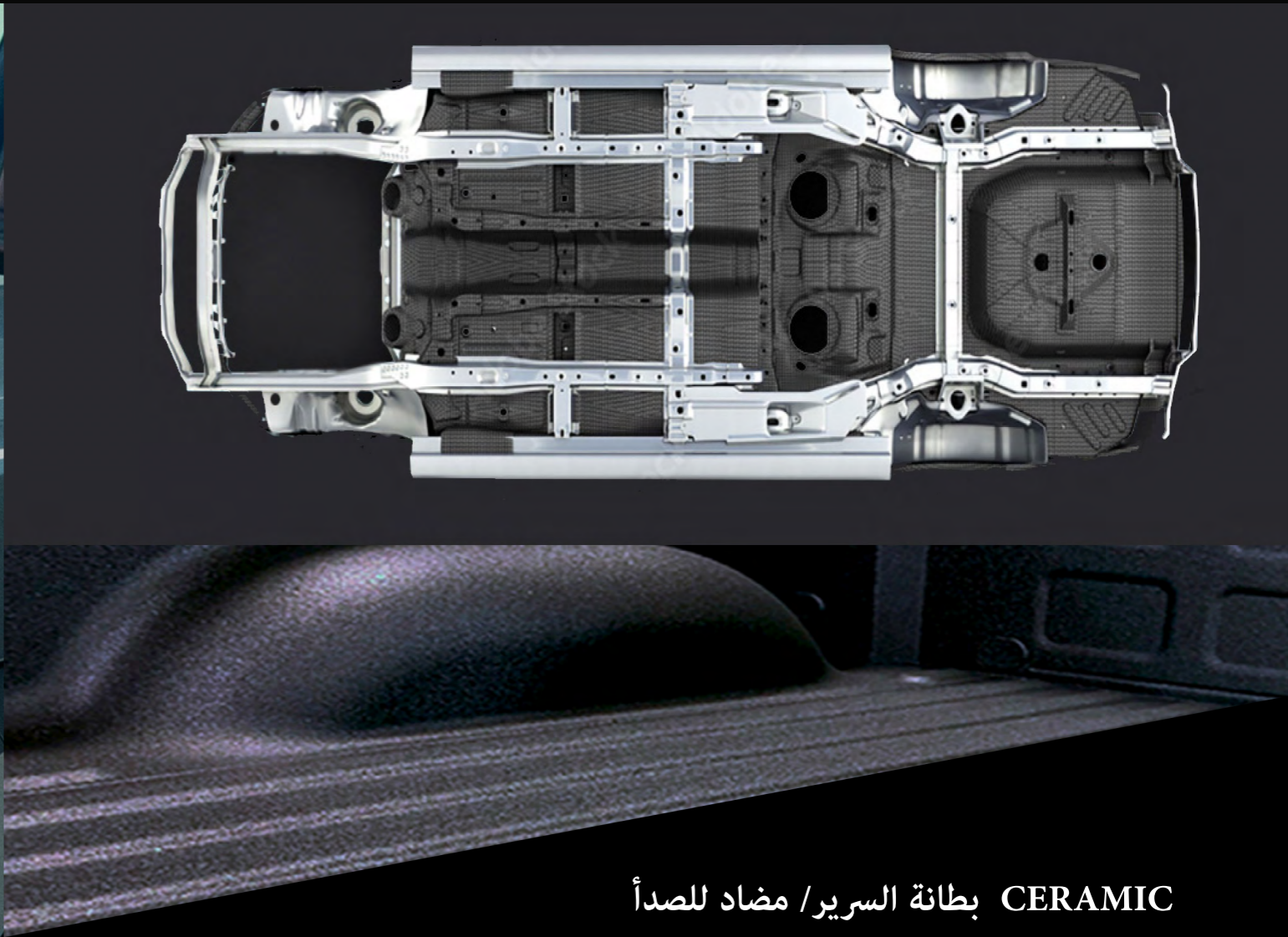
شاهد الفيديو



واضح SIO3
مظهر مبلل وزجاج أمامي



واضح SIO5
لمعان ماسي وزجاج أمامي



CERAMIC فيلم رقيق ترينيتي فيوجن

SIOY NANO-CERAMIC®

طلاء السيراميك ترينيتي فيوجن هو نهج جديد تمامًا لحماية طلاء السيارات الأصلي من المصنع. أولاً، تم ترقيّة طبقاتنا الحالية وتقدمت خطوة واحدة إلى الأعلى على سلم الاستدامة من حيث الصلابة. ثانياً، طلاء السيراميك ترينيتي فيوجن هو مفهوم من ثلاث طبقات رقيقة يحتوي على إضافات خاصة تسمح بتطبيق سهل. توفر هذه الإضافات تدفقاً أكبر وتضمن التكامل الكامل. ثالثاً، يتم دمج مكون خاص عند التصلب بشكل سلس لجميع المكونات (بما في ذلك مادة الجلوكوت) في طبقة واحدة متينة للغاية للحماية.

بهذه الطريقة، يقوم طلاء السيراميك ترينيتي فيوجن بتفكيك جميع الطلاء التقليدية الأخرى ويصبح بديلاً تنافسياً جداً بالمقارنة مع متانته الفائقة. سيتم بيع ترينيتي فيوجن فقط في مجموعة فاخرة مع نموذج ضمان إلكتروني لمدة 10 سنوات تضمن مرفقاً.



نتيجة

شاهد الفيديو



واضح SIOY
لمعان وزجاج أمامي ترينيتي

CERAMIC بطانة السيرير / مضاد للصدأ

SI33 SI32 NANO-CERAMIC®

حامي البطانة والممانع من الصدأ يستندان إلى طلاء واضح فائق التحمل ودائم يتفوق على جميع الراتنجات التقليدية مثل الأكريليك، الإيبوكسي، أو البولي يوريثين. هذا الراتنج المتفوق دائماً هيدروفوبي ويحول جميع المكونات بما في ذلك الطبقة الأساسية إلى طبقة سيراميكية واقية فائقة القوة. جزء من النتيجة هو أن هذا الطلاء الواضح المتين يتماسك بشكل فائق مع البلاستيك والمعادن. ولكن هذا ليس كل شيء، يجب أن يكون المحمي من الأسفل مقاوماً للصدات للغاية، حيث يمكن أن تؤثر الأتربة والحصى على الطبقة الأساسية نتيجة للسرعات العالية، وخاصةً عند القيادة على الطرق غير المعبدة يمكن أن تحدث أضرار. لهذا السبب قمنا بدمج جسيم نانوي رذاذي خاص قوي للغاية يمكنه التعامل مع هذه التأثيرات.

في الوقت الحالي يتم أيضاً استخدام طلاءات زيتية، سيليكونية أو مطاوية. هذه المنتجات لا تدوم طويلاً وتؤدي إلى مشاكل كبيرة مع مرور الوقت.



شفاف SI32
شبه لامع محكم



بطانة السيرير / مضاد للصدأ

شاهد الفيديو



أسود SI33
شبه لامع محكم



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 اليبخت 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



CERAMIC فيلم رقيق

SOLE NANO-CERAMIC®

SOLE

هو طلاء سطحي غير مرئي فائق التحمل يشكل روابط جزيئية شبه دائمة مع السطح. الوظيفة الرئيسية لمعالجة الأسطح الصلبة هي إغلاق المسامات الصغيرة، مما يجعلها سطحًا أملسًا يصد الماء والملوثات.

خطوتان بسيطتان: تنظيف بواسطة منظف و من ثم التطبيق. يجعل السطح أسهل وأسرع في التنظيف، وتقليل لاصقية الأوساخ بشكل جذري. يتمتع هذا الطلاء بتأثير مائي ممتاز ويظل السطح نظيفًا لفترة أطول. ستقلل فترات التنظيف وتكوين بقع الماء بشكل كبير.

CERAMIC فيلم رقيق

SOLD SOLC SOLB SOLA NANO-CERAMIC®

هذا الطلاء يدوم لمدة 12 دورة غسيل عند غسله بشامبو الخاص بنا. بعد هذه الدورات يتعين عليك تطبيق مرة أخرى.

تشمل المجموعة الكلية من المنتجات للوحات الشمسية أيضًا منظف الذي لا يتسبب في الخدوش، ومزيل لعلامات الماء (يضعف ويذيب المعادن)، ومنظف لتنظيف اللوحة من الدهون قبل التطبيق. للحصول على معلومات أكثر تفصيلاً يمكنك تنزيل كتيب لوحات الطاقة الشمسية لدينا من موقعنا على الإنترنت. المجموعة أيضًا ضمانًا إلكترونيًا لمدة 5 سنوات.



واضح SOLE
الالواح الشمسية



SOLA SOLB SOLC SOLD
صيانة الألواح الشمسية



CERAMIC فيلم رقيق

SOLE NANO-CERAMIC®

طلاء السيراميك الرقيق هو طلاء شفاف صلب فائق المتانة يوفر مقاومة فائقة للخدش وحماية شبه دائمة لجميع الأسطح الخارجية والداخلية، يمكن معالجة الجلوكوت والزجاج والكروم والألمنيوم والمعادن الأخرى باستخدام أحد طبقات السيراميك الرقيقة لدينا، حيث يتم استعادة اللون واللمعان بفضل الحماية المتقدمة المقاومة للماء والأشعة فوق البنفسجية. بينما يمكن لطلائنا أن يتحمل درجات حرارة تزيد عن 850 درجة مئوية لا يتآكل طلاء الرقيق أو يذوب عند ملامسته للمواد الضارة مثل الملح والوقود والسوائل الهيدروليكية، مما يحافظ على سطح نظيف ونقي. إذا كان لديك مشاريع خاصة، سنكون سعداء بمناقشة إمكانيات

CERAMIC فيلم رقيق

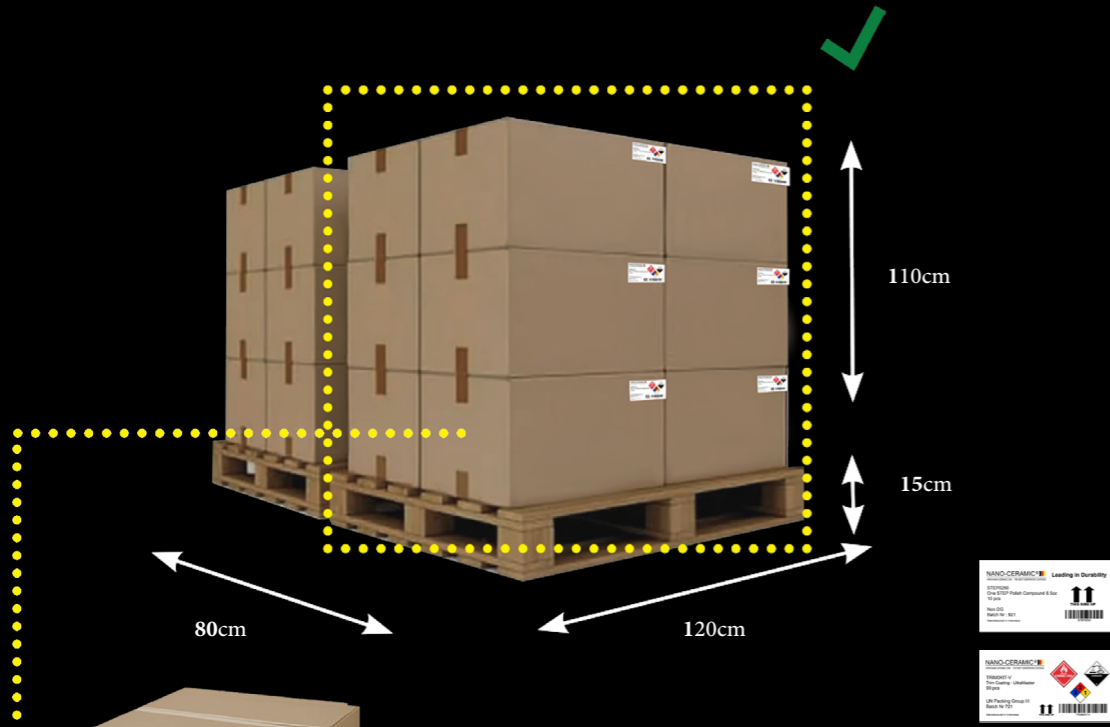
تطبيق طلاء السيراميك الرقيق على الطائرات التجارية يعد تقدمًا كبيرًا في تقليل تكاليف الصيانة وتحسين الكفاءة. عادةً ما يتم إعادة طلاء الطائرات التجارية كل سبع إلى عشر سنوات، مما يتطلب إزالة الطلاء القديم قبل تطبيق الطلاء الجديد. يترتب على هذه العملية تكاليف كبيرة وتسهم بشكل كبير في تكاليف الصيانة العامة. تقدم طلاء السيراميك الرقيق حلاً لتمديد الحاجة إلى إعادة الطلاء المتكررة، مما قد يجعلها غير ضرورية في كثير من الحالات. يعزز الطلاء نظافة ونعومة هيكل الطائرة، مما يوفر فوائد جمالية لا تقل أهمية عن المساهمة في كفاءة الديناميات الهوائية. علاوة على ذلك، يعتبر تطبيق طلاء السيراميك الرقيق على شفرات التوربينات أمرًا حيويًا. إذ يسمح بزيادة درجة حرارة التشغيل في التوربين، مما يمنع حدوث تشققات الفشل الحراري الميكانيكي (والتشققات هي مشكلة شائعة في شفرات التوربين، ومعالجتها تؤدي إلى تحسين كفاءة الوقود والأداء. من خلال التقليل من تشققات، يلعب طلاء السيراميك الرقيق دورًا حيويًا في تحقيق توفير الوقود وتقليل العقوبات المتعلقة بالصيانة في ختام القول، يعمل تطبيق طلاء السيراميك الرقيق على الطائرات التجارية على تحقيق توفير تكاليف، وتمديد الوقت بين عمليات إعادة الطلاء، والمساهمة في تعزيز الأداء وكفاءة الوقود، مما يجعلها حلاً قيمًا لصناعة الطيران.



SIO6/SIO7/SIO9/SI10/SI17 SI19
كرتونة 1 لتر للاستخدام الصناعي



أدوات التطبيق 401001BX
منشفة بلا حواف 40101000



مثال
فاتورة

KWEID-4-2024-01-02-0013_NYC_DGCARGO_JAN202
4

NO.	DESCRIPTION	UNIT	QUANTITY	UNIT PRICE	TOTAL	TAXES	REMARKS
1

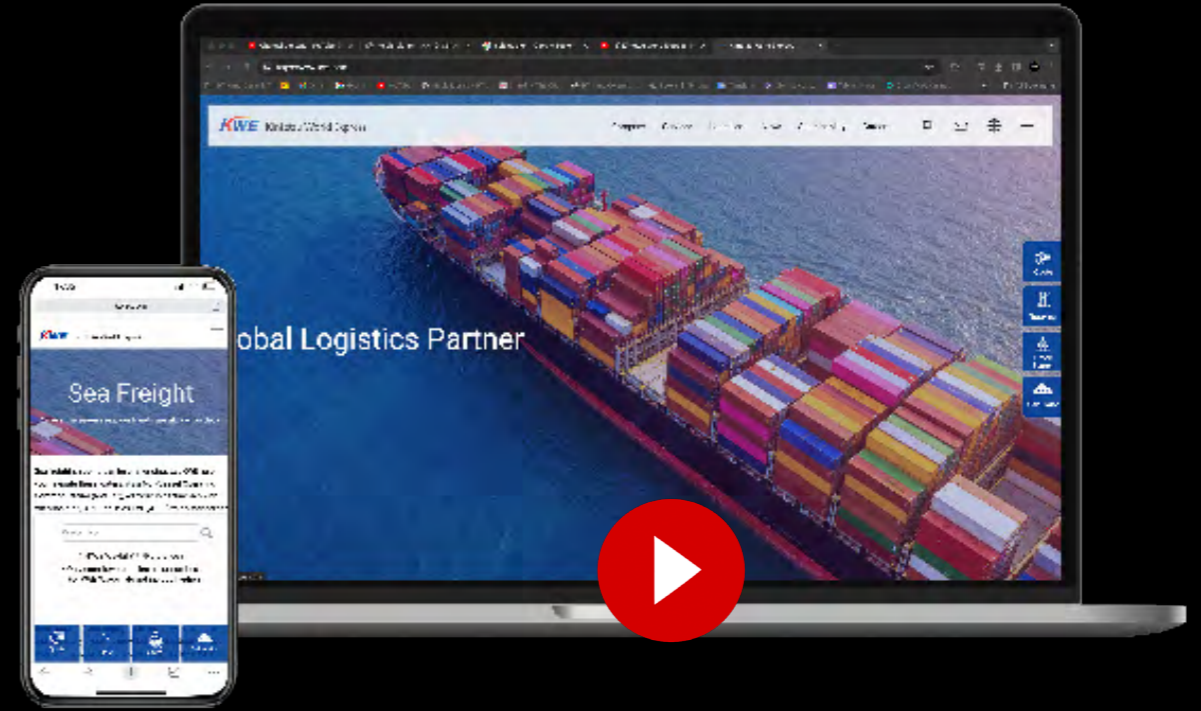


صندوق صالح للإبحار
الأبعاد: العرض 52 × العمق 44 × الارتفاع 39 سم
الوزن الإجمالي المسموح به: الحد الأقصى 40 كجم
قطعة / منصة إذا كان الحد الأقصى 150 سم

صندوق صالح للإبحار
الأبعاد: العرض 52 × العمق 44 × الارتفاع 35 سم
الوزن الإجمالي المسموح به: الحد الأقصى 40 كجم
قطعة/البلية إذا كان الحد الأقصى 150 سم

صندوق صالح للإبحار
الأبعاد: العرض 52 × العمق 44 × الارتفاع 25 سم
الوزن الإجمالي المسموح به: الحد الأقصى 40 كجم
قطعة/البلية إذا كان الحد الأقصى 150 سم

صندوق صالح للإبحار
الأبعاد: العرض 52 × العمق 44 × الارتفاع 15 سم
الوزن الإجمالي المسموح به: الحد الأقصى 40 كجم
قطعة / منصة نقالة بحد أقصى 150 سم





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