

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



جميع حمايات السطوح

عندما تكون الصلابة 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 الحدران 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

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 تقريباً دائمة لجميع الأسطح الخارجية أو الداخلية

درجة حرارة تصل إلى ٣٠٠ درجة مئوية وأكثر من ٤ مرات قوة NANO-CERAMIC يتحمل نظام الطلاء الدائم من 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 وفقاً للمعيار الأوروبي NANO-CERAMIC تم اختبار نظام الطلاء الدائم من ١٥٠٤-٢) كما هو مذكور في تقرير الاختبار الخاص بنا EN) لدهانات 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 (الممتصة وغير الممتصة)، مثل الخرسانة والحديد والخشب والأكريليك والجبس وغيرها الكثير

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

سطحاً هيدروفوبياً دائماً يعتبر ذاتي التنظيف، وأسهل في التنظيف NANO-CERAMIC يوفر نظام الطلاء الدائم من ويبقى نظيفاً لفترة أطول حيث لا يمكن للماء والأتربة اختراق الطبقة السيراميكية. يتحمل نظام الطلاء الدائم من تأثير بخار الماء وامتصاص الماء NANO-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 أقل الانعكاس الشمسي الكلي) فائقة TSR بقيمة NANO-CERAMIC 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

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 خبيراً

0:00 / 5:12



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.

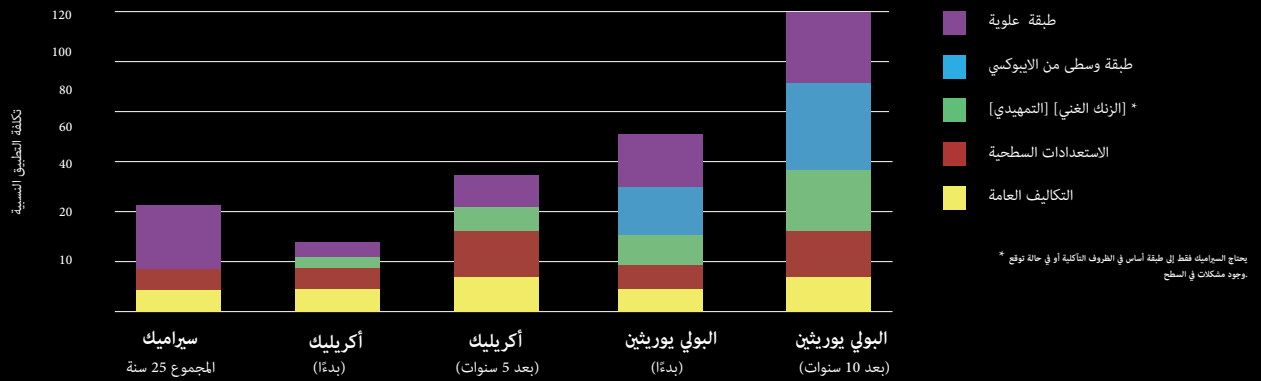
تضمن الطبقة الناتجة مقاومة كاملة ضد بخار الماء والامتصاص، مما يمنع اختراق الأتربة إلى داخل الطلاء. علاوة على ذلك، تتمتع هذه التغليفات بميزات محسنة مثل التصاق فائق، وتصل إلى أعماق النانو بشكل أعمق. تتيح هذه القدرة المحسنة على التصاق أن تتناسك ألواننا بشكل قوي مع جميع المواد العضوية. في ظروف المناخ الصعبة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

دهان سيراميك

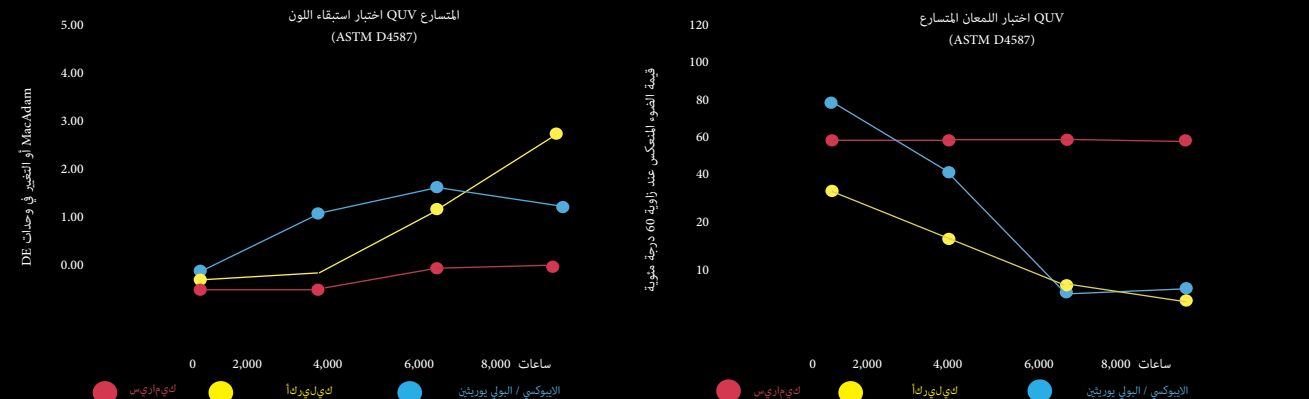
على سبيل المثال، تخيل تطبيق دهان سيراميك أو تغليف على جدار من الخرسانة. بعد التحول الكامل، سيؤدي محاولة إزالة الدهان إلى تكسير الخرسانة أولاً، بدلاً من الدهان نفسه. وعلاوة على ذلك، تكتسب السطح المعالج مقاومة دائمة ضد تراكم الأتربة، وبشكل ملحوظ، يظهر الدهان مقاومًا استثنائيًا لفقدان اللون واللمعان.

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 الصدأ 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.

الرقم 1 في أدنى تكلفة على مدار الحياة



الرقم 1 في الاحتفاظ باللون واللمعان





CERAMIC دهان أبيض لأسطح قشر البيض

SI15/SI13 NANO-CERAMIC®

تمت صياغة هذه الدهانات خصيصًا 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

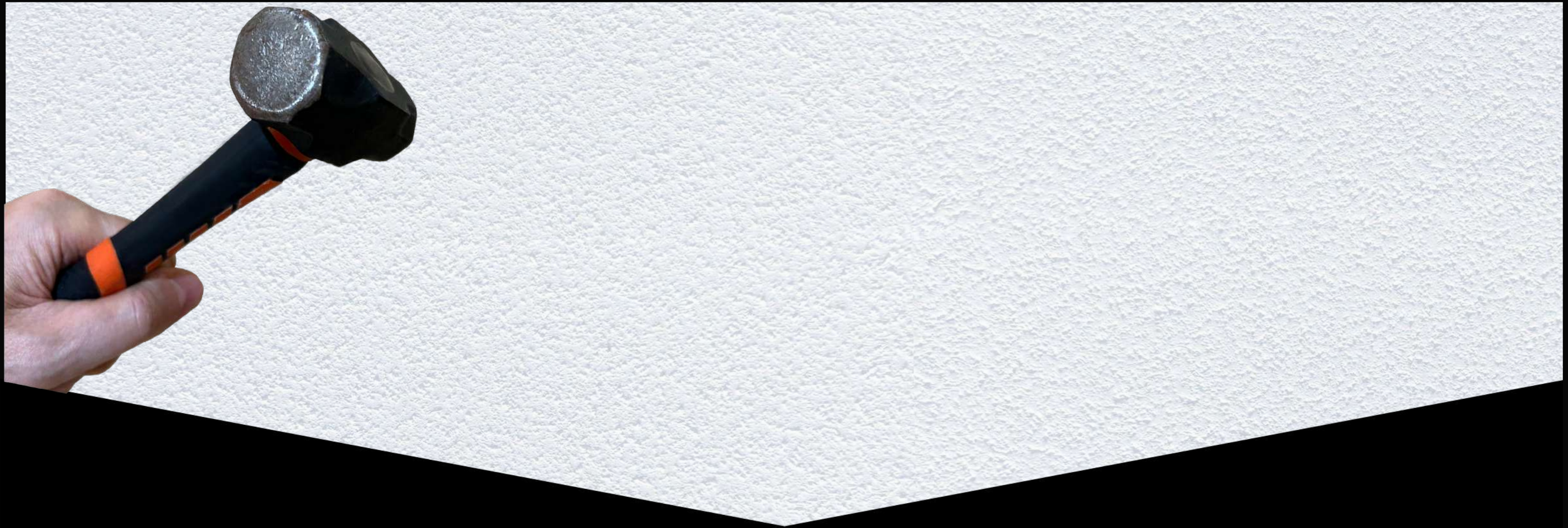
ما يتعدى تركيبها الرقيقة والصلبة، طلاؤنا يغطي مساحة أكبر مقارنة بالدهانات التقليدية بسبب ملاءمته الاستثنائية لعمليات الرش والدهان. استخدام هذه الطرق يضمن تطبيقًا دقيقًا ومسيطرًا ومتساويًا، مما يوسع منطقة التغطية بشكل كبير.

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



قشر البيض الأبيض SI13
تشطيب مسطح





CERAMIC طلاء أبيض محكم

SI42/SI41 NANO-CERAMIC®

هذه الدهانات هي دهانات سيراميك باللون الأبيض المتوسطة 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 بدرجة عالية ضد الماء والأتربة والغبار والشوائب، مما يقلل بشكل كبير من الحاجة للتنظيف المتكرر.



أبيض متوسط SI41
شبه لامع محكم

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 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 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



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 التحويلية بربط كل شيء، بما في ذلك القاعدة، في طبقة سيراميك صلبة واحدة، مما يضمن أداءً متفوقاً

علاوة على ذلك، تبرز ميل 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 والأتربة والغبار والشوائب، وتقلل فترات التنظيف. تتحمل الطلاءات جميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي مع خصائص مضادة للتآكل المتفوقة، مع مقاومة للتأثير تصل إلى 1 كغ / 80 سم. باستخدام موزع تلقائي يخلق تعيين لوني متسق (SI11/SI12) يمكن تلوين كل من الطلاءين.



طلاء واضح SI11
للأسطح اللامعة

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 SI12
للأسطح غير اللامعة





CERAMIC طلاء محكم شفاف

SI35/SI31 NANO-CERAMIC*

يرتبط بمفعول 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. تصميمه المنقط يجعله مثاليًا لاحتياجات مقاومة الانزلاق. هذا الطلاء ذو مقاومة عالية للصدمات لا يتحمل درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية فقط، بل يظل هيدروفوبيا دائماً، مصدًا 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

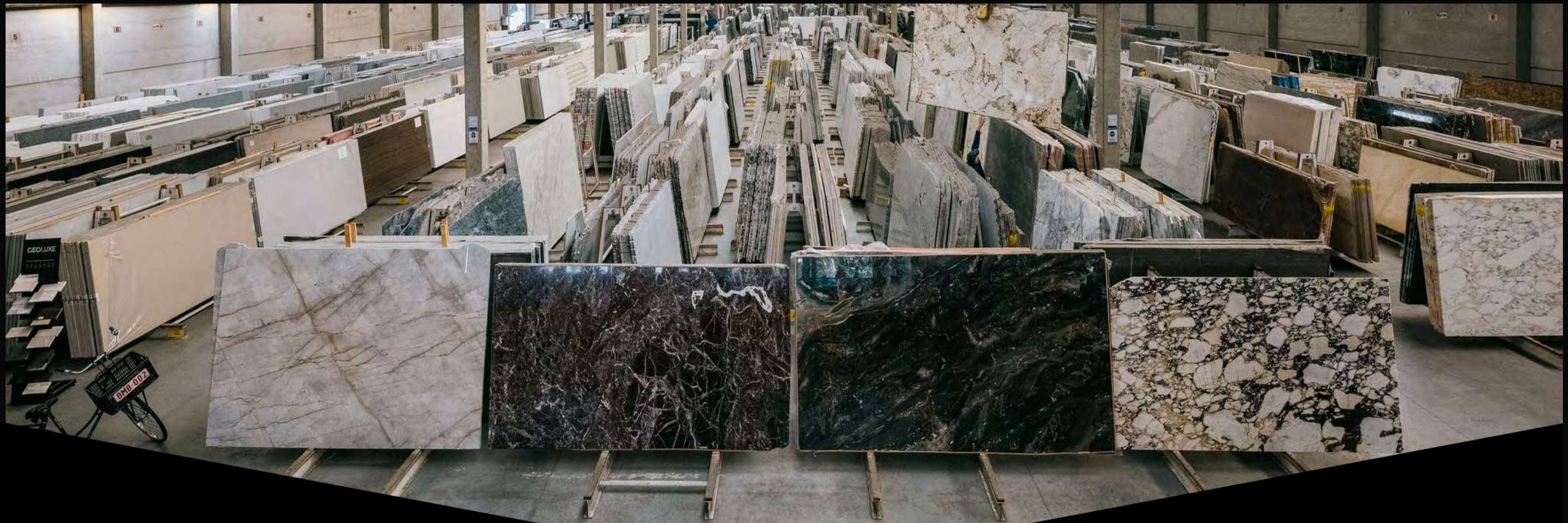
CERAMIC طلاء محكم شفاف

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 مثاليًا 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

SI92/SI91 NANO-CERAMIC®

عبارة عن طلاءات سيراميكية شفافة ومضادة للخدش ومقاومة للطقس تعتمد على مذيئات ومتراصة 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.



ر خام تعديل

شاهد الفيديو



طلاء شفاف زائد SI91
للأسطح اللامعة



طلاء شفاف زائد SI92
للأسطح غير اللامعة



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 ضروريًا، 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، والروزلر، أو مسدس الرش. وعلاوة على ذلك، يمكن تلوين كل من يدويًا أو عن طريق جهاز الرش التلقائي، باستخدام الأصباغ المختارة بعناية لدينا، مما يمكن من إنشاء تشطيبات خشبية متنوعة بسهولة SI12 و SI11 طلاء.



طلاء واضح SI12
للأسطح غير اللامعة



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 التآلق 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



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، وبتح 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



SOLV
أرق / مذيب



RETA
مثبت - إبطاء وقت الفلاش



ACCL
مسرّع - تسريع وقت الفلاش والمعالجة

أدكي مانع للطحالب SI14
شفاف قابل للتلوين

الهيكل = 9.9 متر مربع / 250 مل طبقتين، 500 مل 4 طبقات	
الهيكل = 4.2 متر مربع / 125 مل طبقتين، 250 مل 4 طبقات	
الهيكل = 11.5 متر مربع / 300 مل طبقتين، 600 مل 4 طبقات	
الهيكل = 5.1 متر مربع / 150 مل طبقتين، 300 مل 4 طبقات	
الهيكل = 13.2 متر مربع / 350 مل طبقتين، 700 مل 4 طبقات	
الهيكل = 7.0 متر مربع / 175 مل طبقتين، 350 مل 4 طبقات	
الهيكل = 16.2 متر مربع / 400 مل طبقتين، 900 مل 4 طبقات	
الهيكل = 8.8 متر مربع / 225 مل طبقتين، 500 مل 4 طبقات	



TOPCOAT H9 UVA شفاف

TOPCOAT H9 UVA واضح+

SI24/SIO4 NANO-CERAMIC*

يُشنّ طبقة واقية فائقة الصلابة تشبه الزجاج ومقاومة للماء، مما يعزز ويحمي طلاء السيارات. يوفر هذا الطلاء المتقدم مقاومة استثنائية ضد المواد H9 UVA Topcoat H9 UVA طلاءنا الشفاف. حمض الهيدروكلوريك، وحمض الستريك، مع ضمان متانة طويلة الأمد على الطلاء الشفاف للسيارات وطبقات الجل كوت (HF)، الكيميائية القاسية، مما في ذلك حمض الهيدروفلوريك.

يحتوي الطلاء على مواد ماصة للأشعة فوق البنفسجية تساعد في منع التلاشي والأكسدة، مع تعزيز طفيف لعمق اللون الأساسي بحوالي 1%. للتطبيقات التي تتطلب وضوحًا تامًا، نقدم الذي يزيل المواد الماصة للأشعة فوق البنفسجية ليمنحك لمسة نهائية نقية بنسبة 100% دون المساس بالحماية، Clear+ إصدار

والطبقات الشفافة المصنوعة من البولي يوريثان، التي تتدهور خلال خمس سنوات، يوفر طلاءنا السيراميكي الرقيق القابل للرش حماية فائقة ضد (PPF) على عكس أفلام حماية الطلاء. التآكل البيئي والتلف الكيميائي والتعرض للأشعة فوق البنفسجية. تضمن هذه الصيغة المتقدمة متانة طويلة الأمد مع الحفاظ على لمعان عميق وبراق.

الذي يتطلب صيانة متكررة واستبدالًا مكلفًا، يُعد طلاءنا السيراميكي تحسینًا خاليًا من القلق لسيارتك. بفضل الحد الأدنى من الصيانة وعمره الطويل، فإنه يوفر حماية PPF على عكس. ولمعانًا ومتانة لا مثيل لها لسنوات قادمة.



SIO4 TOPCOAT H9 UVA
لمعان شفاف



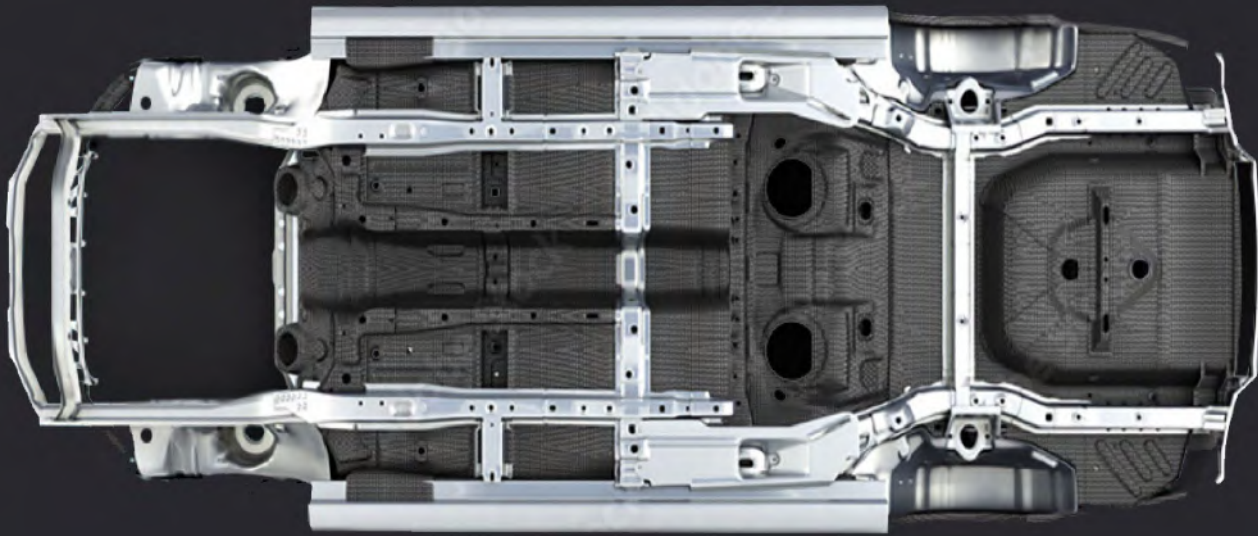
SI24 TOPCOAT H9 UVA
شفاف غير لامع



SIO4 TOPCOAT H9
شفاف+ لامع



SI24 TOPCOAT H9
شفاف+ غير لامع



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 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 أعماق تدرجات الألوان وتألقها، كن واثقًا تمامًا أن هذا الطلاء يضمن جاذبية سيارتك الخالدة، مثبتًا قوته أمام اختبارات الزمن الا 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. يتحقق التميز في القيادة من خلال الاختيارات التي تبرز. اختر نانو-سيراميك للحصول على تشطيب سيارات لا مثيل له



أسودء محكم SI33
للأسطح شبه اللمعة



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 وخالٍ من الأنابيب، مصنوع بتكنولوجيا مضخة مَرَّخَصَة

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

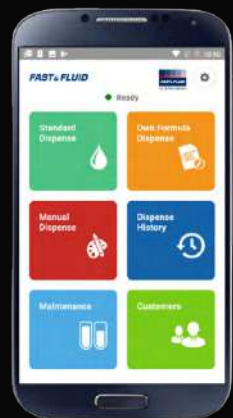
التكنولوجيا اللاسلكية دون التكلفة المصاحبة لتكنولوجيا الأجهزة

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 (تشليب مسطح) 15/25 20/60) درجة S13 (قشر البيض الأبيض (تشليب مسطح) 18/28 20/60) درجة S15		
SI21 (أبيض لامع 20/60) 49/77 درجة (سائلان أبيض 20/60) 33/59 درجة S22	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 بلو
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	بيزل 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) 31/78 درجة S11
الاجرد 11/2120) 60) 41/69 رمي فافش S12
شعاف
خفيفة
بندي
المستعمرة

صناعي	البحرية	شيج
السمعة شفاف 20/60) 31/78 درجة S11	الاجرد 11/2120) 60) 41/69 رمي فافش S12 أبيض شبه لامع معكم 20/60) 41/69 درجة S141 أبيض معكم غير لامع 20/60) 11/22 درجة SI 42	أشبه لامع شفاف معكم 20/60) 41/69 درجة S231 أسود شبه لامع معكم 20/60) 41/69 درجة S232
الأصلي	الأصلي	الأصلي
شفاف	أزوع 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
[LED 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 بلو
RAL 8002	RAL 1001	RAL 5013
إشارة بني	اللون البيج	البافوت الأزرق
RAL 8025	RAL 1020	RAL 5005
بني فاتح	زيتون أصفر	إشارة زرقاء
		ستارة داكنة جدا

أدكن مانع للحشفت
اللون 31/42 30) 40/71 S14
RAL 9005
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 - يدام وأضريبأ - 1.2 kg / 1 L

SIX44000 - يدام 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 رمياربلال لولح

أرطن ،يدامرلاو ضيبألال نينوللأب عئاش لكشب **يئئام كيليركأو ،ديكلأ كيليركأ ،ديمأ يلوب يسكوبيل** تارميارب رفوت ة:يلمعال اهايأزم ل

ةيلاع ءافخإ ةوقو لضفأ ةيطغت

بويعلأ زربيو تاقبطلأ ددع للقي امم ،ةنكادلأ ىلإ ةطسوتملأ ءالطلأ تاقبطل يلاثم **ي:دامرلأ** -

هوضوو نوللأ ةقد نمضي امم ،ةحتافلأ تاقبطلل لضفألأ **ضي:بألأ** -

ةفلكتلأو ،ةءافكلأ ،نأولألأ قباطت

ءالط** مادختسا دنع ءصاخ ،داوملاو تقولا رفوي امم ،تاقبطلأ ددع للقي يئئاهنلأ ءالطلأ نولل قباطم وأ لثامم رميارب مادختسا !ئئئاهن ةقبطك **H9 UVA Topcoat

ةيرامعملأ تاناهدلأ يف آبلاغ مدختسُيو ،ةيجسفنبلأ قوف ةعشألل ةمواقم رفوي (كيليركألأ ءصاخ) ضيبألأ رمياربلأ

نأولألأ نم ةعونتم ةعومجمل ةدياحم ةدعاق رفوي ثيح ،ةيرحبلا تاعانصلأو تارايسلأ تاقيبطت يف عئاش يدامرلأ رمياربل ة.ئئئاهنلأ

فافش PU رميارب

فافشلأ PU رميارب رفوي ،ةيفافش بلطتت يتلأ حطسألو تابكرملأو بشخلأ ىل ع مادختسالل

ةيوجلأ لمأوعلاو ةيجسفنبلأ قوف ةعشألل ةزاتمم ةمواقم

ةنيتمو ةنرم ةقبط

ةيعيبطلأ ةيلامجلأ ىل ع ظافحلل ةفافش ةدعاق

وأ ،نفسلأ ةنايص ،ءانبلأ** يف ءاوس ،عيراشملأ عيوجل **ءادلأ يف ءءافكو ،ةيلاع ةناتم ،أيلاثم أقاصتلأ** انتارميارب نمضت

**ةيعانصلأ تاقيبطتلأ



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

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

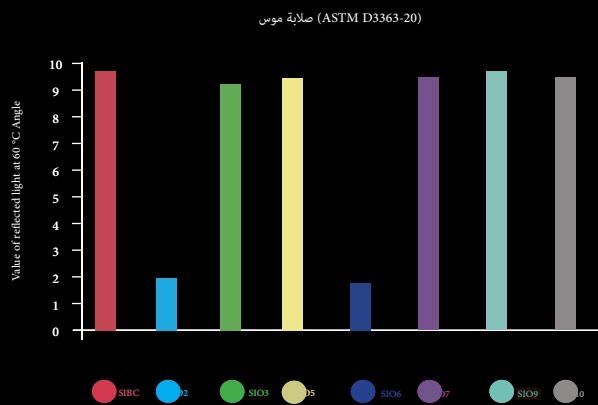
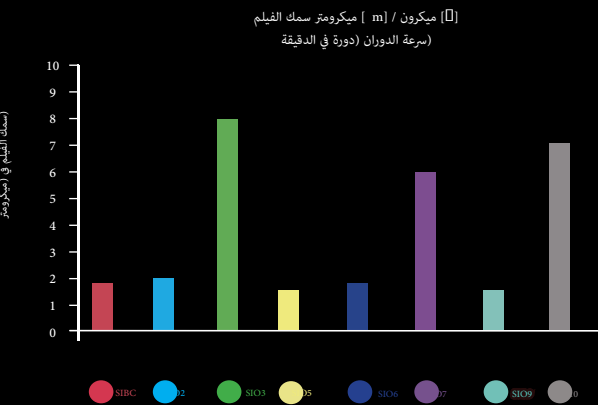


CERAMIC فيلم رقيق

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.

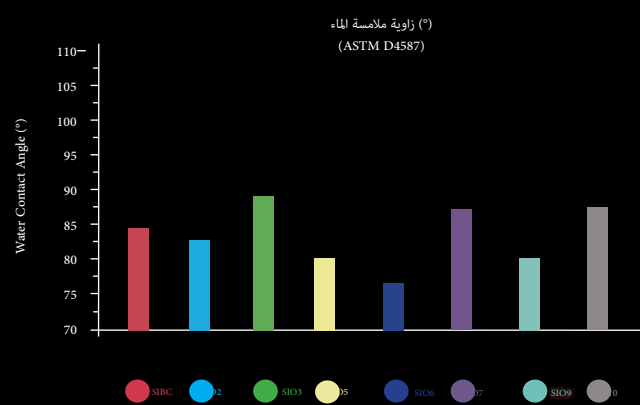
رقم 1 في الصلابة



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 مقاومة التآكل الكاشطة





CERAMIC فيلم رقيق

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).

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 بصمات الأصابع 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 اللامعة 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 (H) وحمض الهيدروكسيتريك (H) 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



واضح SIO4
سطح العمل/سطح الطاولة



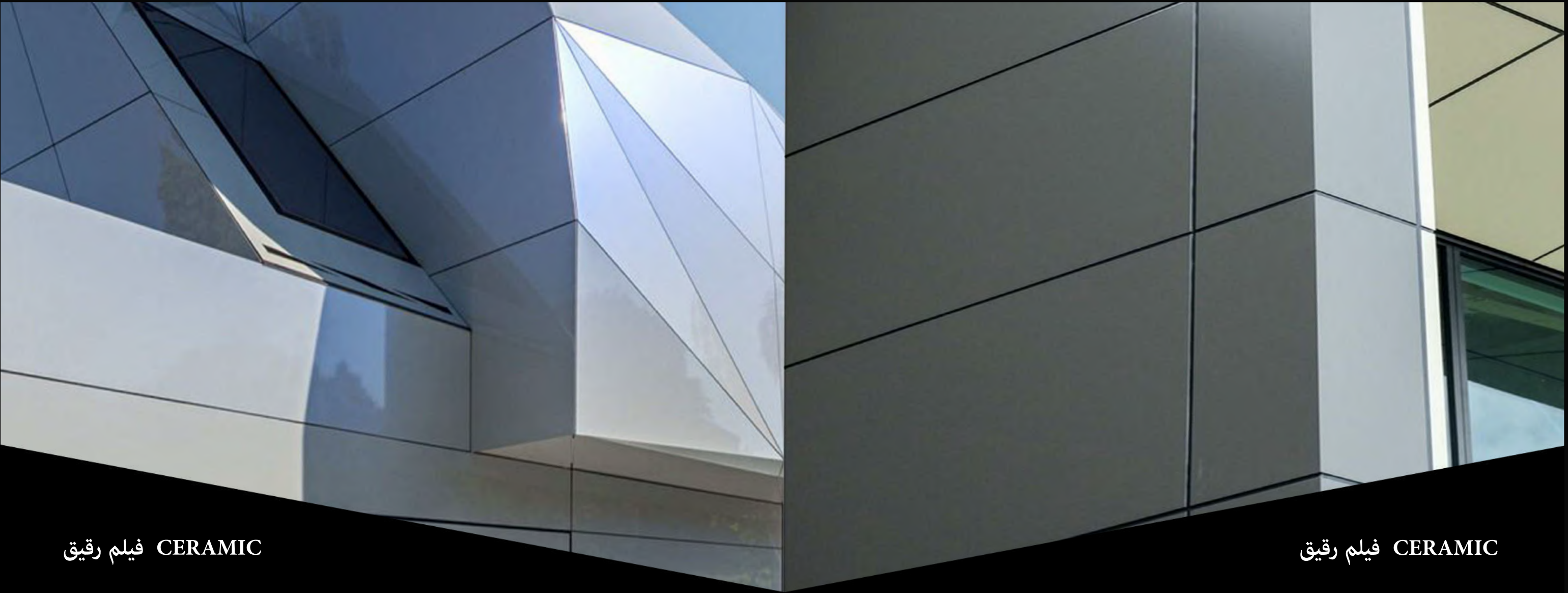
شفاف غير لامع SI24
سطح العمل/سطح الطاولة



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 (C6H8O7) حمض الستريك، (HCA) حمض الهيدروكسيستريك، (HCl) حمض الهيدروكلوريك، (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 الطاولات، بما في ذلك الرخام، الجرانيت، المصفحة، الفينيل، الورنيش، والأسطح المطلية.



CERAMIC فيلم رقيق

CERAMIC فيلم رقيق

SI19 SI17 NANO-CERAMIC*

هذين الطلاءين هما قطبتيان؛ يبلغ سمك الطلاء اللامع 6-8 ميكرون، أما 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 اللامعان 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.

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 التجاويف 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 SI17
اللمعان



واضح SI19
ماتي أو الساتان النهاية





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 الرمي، الحجر الجيري، السليبت، الجرانيت والتزافيرتين. 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 والجلد المرن هو محفز مائي من الدرجة الأولى يخترق بعمق ألياف النسيج ويمكن استخدامه في العديد من المناطق الخارجية، مثل الأثاث وقماش الظل وأغطية السيارات الناعمة والمظلات والخيام والملابس الخارجية. يخلق المواد القائمة على البوليستر 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 سمكًا المتاح حاليًا، مما يوفر سمكًا زائدًا لمظهر أكثر لمعانًا لسيارتك! بسمك فائق يتراوح بين 6-8 ميكرون، يفخر بصلاية تبلغ للحفاظ بشكل فعال 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 نظيفًا ومعقمًا. نوصي بشدة بتلميع السيارة قبل تطبيق الطلاء. يظهر الطلاء مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية ويعمل كموحد للمياه والأتربة 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 أيضًا ضمانًا إلكترونيًا لمدة 3 سنوات.



واضح SIO3
مظهر مبلل وزجاج أمامي

CERAMIC فيلم رقيق

SIO5 NANO-CERAMIC*

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



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.



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 مقاوِماً للصدمات 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 مطاطية. هذه المنتجات لا تدوم طويلاً وتؤدي إلى مشاكل كبيرة مع مرور الوقت.



شفاف SI32
شبه لامع محكم



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 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



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



واضح SOLE
الالواح الشمسية

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 علامات الماء (يضعف ويذيب المعادن)، ومنظف

لتنظيف اللوحة من الدهون قبل التطبيق. للحصول على معلومات أكثر تفصيلًا يمكنك تنزيل كتيب لوحات الطاقة الشمسية لدينا من موقعنا على الإنترنت.

المجموعة أيضًا ضمانًا إلكترونيًا لمدة 5 سنوات



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.



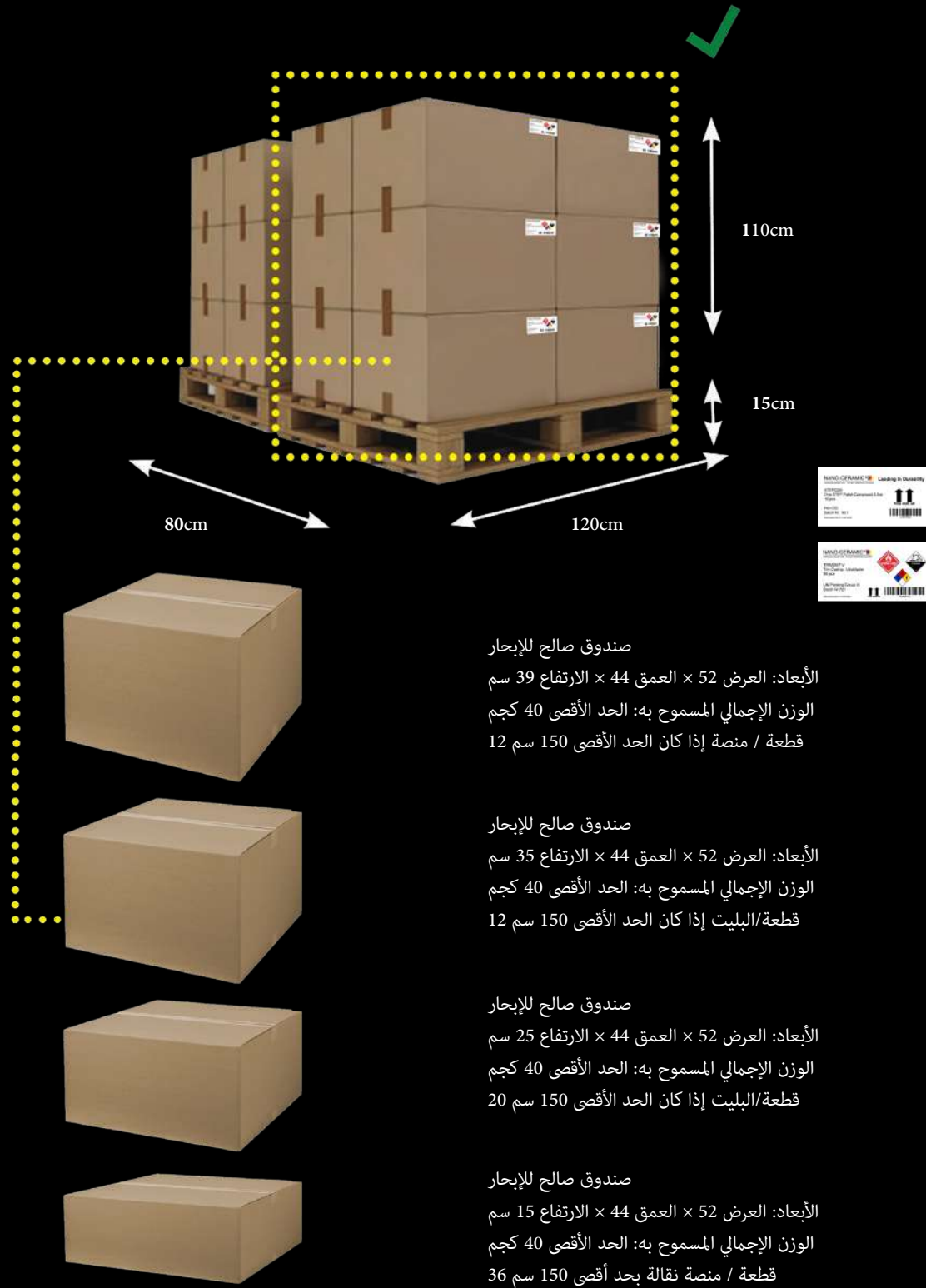
SIO4/SI24/SIO6/SIO7/SIO9/SI10/SI17/SI19

كرتونة 1 لتر للاستخدام الصناعي



أدوات التطبيق 401001BX

منشفة بلا حواف 40101000





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