

NANO-CERAMIC®

WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



تاءالطو تاناهد - ءانب

عندما تأتي المكانة في المقام الأول

حول NANO-CERAMIC®

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؟ - هل تعبت من حماية سيارتك بطلاء السيراميك أو أفلام - PPF؟ هل تفوق في طريقة حماية سياراتنا؟ لا. مزيد من البحث، الجل كوت الخزفي الرائد الذي يتفوق في طريقة حماية سياراتنا المحلات وشركات تصنيع السيارات (استعدوا للابتكار وللتغيير ولرفع العروض الخاصة بكم وزيادة).

(معدلكم).

:الاحتفاظ بلون ولمعان لا مثيل له
نانو سيراميك تفتخر بتقديم مشهد بصري رائع والاحتفاظ باللون وللمعان
قل وداعاً للألوان والتشطيبات الباهنة! 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 وللمعان 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 حمaitك 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
والمرنة ضد العناصر.

:مقاومة 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.

:متافق مع الجل كوت الموجود
قلق بشأن التغيير؟ لا تخف! طبقة طلاء نانو سيراميك يمكن تطبيقها بسلسة فوق الجل كوت
الموجودة، مما يضمن اندماجاً سلساً وحالياً من المتاعب في عملياتك الحالية. قم بالتغيير بدون تردد
وامتحن عملائك لمسة نهائية لا مثيل لها لحماية الطلاء.

:زيادة نسبة معدلك الخاص
. قم بترقية عملك من خلال تقديم المنتج الذي
الطلب على طلاء نانو سيراميك متعدد 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 مبهجة
ارفع معاييرك الخاصة، وتجاوز توقعات العملاء، للدخول في عصر جديد من التميز في صناعة
السيارات!



نحن نور حصرياً للمحترفين، مع الحفاظ على
مقاييس العلامة التجارية.

تلمس، اشعر، وكن مقتنياً بجودتنا، وامنع التآكل، وقلل من انبغاثات
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

بعد نظام الطلاء الدائم من أحد 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 من NANO-CERAMIC يتحمل نظام الطلاء الدائم من المنتجات التقليدية بناءً على الأكريليك، ويمنع بشكل فعال التلف الذي قد يؤثر على مظهر ونراة السطح الأصلي.

لا يحتاج إلى صيانة لعقود قادمة

بدقة من قبل مختبر اختبار مستقل وفقاً للمعيار الأوروبي لدهانات NANO-CERAMIC تم اختبار نظام الطلاء الدائم من ٢-١٥٠٤ (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 (الممتصة وغير الممتصة)، 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، ويسهل في التنظيف NANO-CERAMIC يوفر نظام الطلاء الدائم من NANO- ويبقى نظيفاً لفترة أطول حيث لا يمكن للماء والأوساخ اختراف الطبقة السيراميكية. يتحمل نظام الطلاء الدائم من تأثير بخار الماء وامتصاص الماء CERAMIC®.

مميزات	أكريليك	ابيوكسي	البولي يوريثين	سيراميك
اساس	نعم	نعم	نعم	لا
قوة ملازمة	ضعف	ضعف	ضعف	ممتاز
اختبار القطع العرضي	ضعف	ضعف	حسن	ممتاز
مقاومة التآكل	ضعف	ضعف	حسن	ممتاز
مقاومة الأشعة فوق البنفسجية	متوسط	ضعف	حسن	ممتاز
عوامل الغلاف الجوي الاصطناعية	ضعف	ضعف	حسن	ممتاز
الاحتفاظ بالألوان	متوسط	ضعف	ضعف	ممتاز
احتباس اللمعان	ضعف	ضعف	ضعف	ممتاز
مقاومة كيميائية	ضعف	ضعف	حسن	ممتاز
هجوم كيميائي شديد	ضعف	ضعف	متوسط	ممتاز
مقاومة درجات الحرارة	91 درجة مئوية	177 درجة مئوية	263 درجة مئوية	300 درجة مئوية
مقاومة الصدمة الحرارية	حسن	حسن	حسن	ممتاز
نفادنة ثاني أكسيد الكربون	ضعف	ضعف	حسن	ممتاز
نفاذية بخار الماء	متوسط	متوسط	حسن	ممتاز
مقاومة امتصاص الماء	1%	2%	3%	0%
الشيخوخة عند 70 درجة مئوية	ضعف	ضعف	متوسط	ممتاز
قوة التصاق الانسحاب	متوسط	متوسط	حسن	ممتاز
مقاومة التأثير	متوسط	متوسط	حسن	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
العمر المتوقع في سنوات	7	15	15	30

تعرف على كل شيء عن طلاء السيراميك والدهان لدينا.

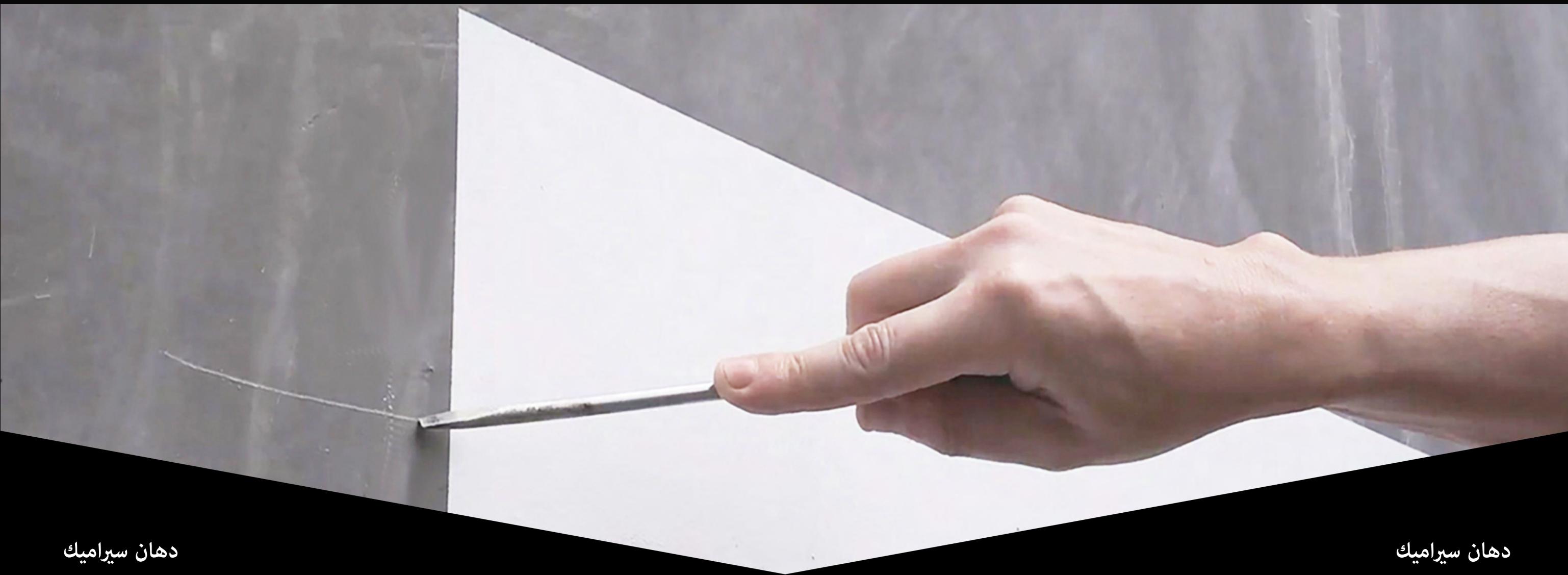
انقر هنا!



شاهد الفيديو الخاص بنا وكن خيراً

بساطة، الدهانات التقليدية ليست مناسبة للبيئات الخارجية القاسية على المدى الطويل.

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



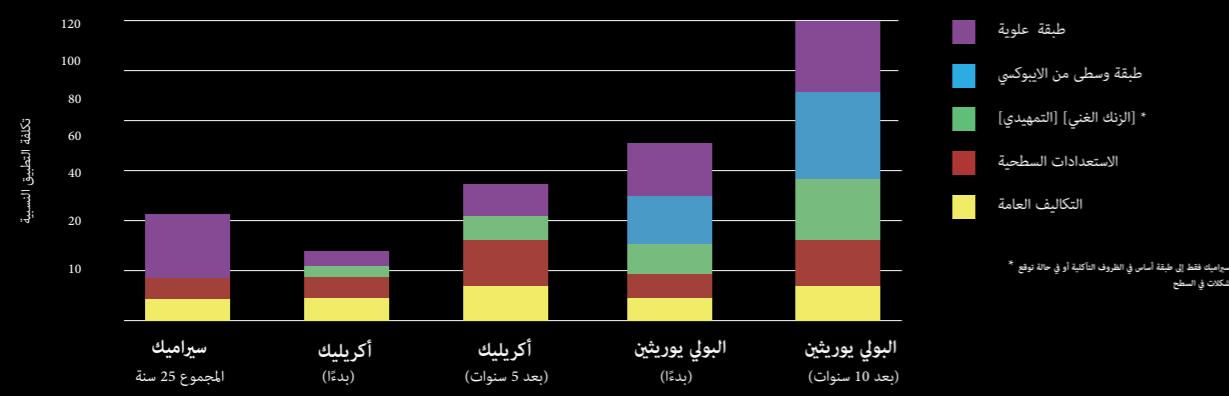
دهان سيراميك

على سبيل المثال، تخيل تطبيق دهان سيراميك أو تغليف على جدار من الخرسانة. بعد التحول الكامل، سيؤدي محاولة إزالة الدهان إلى تكسير الخرسانة أولًا بدلاً من الدهان نفسه. وعلاوة على ذلك، تكتسب السطح المعالج مقاومة دائمة ضد تراكم الأتربة، وبشكل ملحوظ، يظهر الدهان مقاومًا استثنائيًا لفقدان اللون واللمعان. المطريق إلى طبقة سيراميك دائمة. توفر هذه التحولات مقاومة استثنائية للخدوش وتتوفر حماية تقريرًا دائمة لكل من السطوح الداخلية والخارجية.

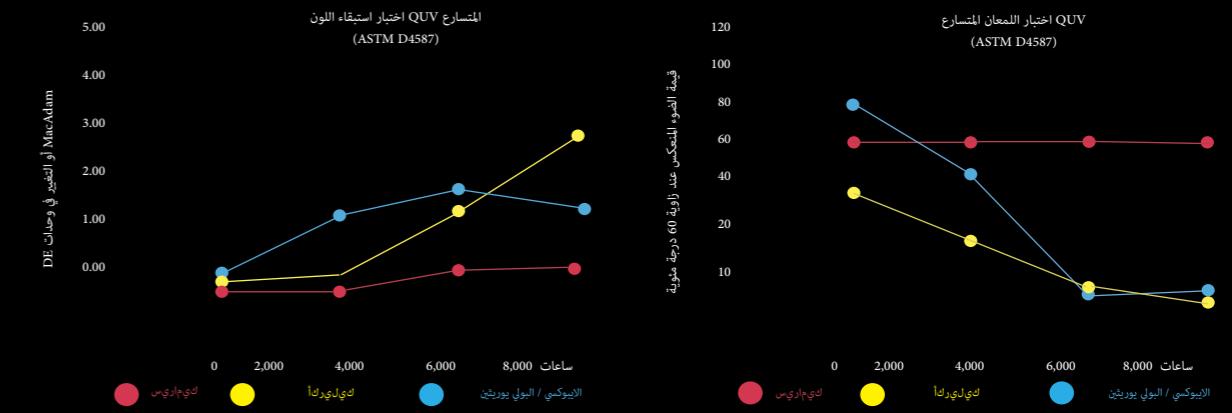
تضمن الطبقة الناتجة مقاومة كاملة ضد بخار الماء والامتصاص، مما يمنع اختراق الأتربة إلى داخل الطلاء. علاوة على ذلك، تتمتع هذه التغليفات بميزات محسنة مثل التصاق فائق، ووصل إلى أعماق النانو بشكل أعمق. تتيح هذه القدرة المحسنة على التصاق أن تتماسك ألواننا بشكل قوي مع جميع المواد العضوية. في ظروف المناخ الصعبة الحالية و يعد التصاق الدهان بشكل قوي أمرًا حيوياً لل Matahadeh الدائمة 1504-2 على موقعنا الإلكتروني للحصول على رؤى مفصلة.

جانب حاسم في التزامنا تجاه الصحة العالمية يكمن في استخدامنا لراتنجات قائمة على البوليمر. تتمتع هذه الراتنجات بوزن جزيئي نسبيًا عاليًا، الذي عندما يتفاعل ويذوب، يقلل من مخاطر التسرب إلى المياه الجوفية. بالإضافة إلى ذلك، يساهم دهان السيراميك والطلاء لدينا بشكل كبير في تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون. وهذا هو سبب رئيسي لتوسيع ثاني أكسيد الكربون، ومنتجاتنا تساعد في التخفيف من ذلك. ويمكنك الوصول إلى تقرير الاختبار الشامل 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®
ما يتعدى تركيبتها الرقيقة والصلبة، طلاؤنا يعطي مساحة أكبر مقارنة بالدهانات التقليدية بسبب ملائمة الاستثنائية لعمليات الرش والدهان. استخدام ذات المكون الواحد

توفر كلتا التغليفين بتشطيب لولوي 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 للملاء، ومقاومة للأثرية 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.

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



قشر البيض الأبيض
تشطيب مسطح
SI15



قشر البيض الأبيض
تشطيب مسطح
SI15/SI13





CERAMIC طلاء أبيض محكم

SI42/SI41 NANO-CERAMIC®

هذه الدهانات هي دهانات سيراميك باللون الأبيض المتوسطة وتم ربطها مع مفعول سيراميك لتقويتها ضد الخدوش وتحمل ظروف الطقس المتغيرة. يمكن تقويتها بتشطيف نصف لامع أو موج مطفي، حيث تدمج هذه الدهانات جسيمات نانوية يمكن رشها، مما يضمن مستوى متقدم من الأداء بشكل متساوٍ معززة ملائتها. تميز هذه الدهانات بمقاومة تأثير مثيرة بلغت 1 كجم / 80 سم، مما يجعلها مبنية للغاية حتى في البيئات الصعبة مثل ممرات الفنادق.

على عكس الدهانات التقليدية التي تنطوي على إضافة يدوية للوكال، مما يؤدي إلى تكوينات غير مختبرة، تخضع دهاناتنا الجاهزة للاستخدام باستمرار للاختبار وتكون أسهل بكثير في الخلط والتطبيق.

مشهورة بملائتها الاستثنائية، تلتتصق بسهولة بأي مادة عضوية، مما يلغى الحاجة إلى طبقة أساس. مُصممة خصيصاً لأسطح الجدران، يعزز تشطيفها الموج الممتدة ويز المظهر الأنثيق والأملس، مما يجعلها خياراً مثالياً لتطبيقات الجدران. تعرض هذه الدهانات مقاومة استثنائية للحرارة تصل إلى 300 درجة مئوية وتحتفظ بدرع دائم ضد الماء والأتربة والغبار والشوائب، مما يقلل بشكل كبير من الحاجة للتنظيف المتكرر.

مقاومة الكيميائية، جنباً إلى جنب مع مرنة متفوقة تجاه الإشعاع فوق البنفسجي وخصائص مكافحة التآكل، تضمن حماية ثابتة معززة ملائتها. تميز هذه الدهانات بمقاومة تأثير مثيرة بلغت 1 كجم / 80 سم، مما يجعلها مبنية للغاية حتى في البيئات الصعبة مثل ممرات الفنادق.

على عكس الدهانات التقليدية التي تنطوي على إضافة يدوية للوكال، مما يؤدي إلى تكوينات غير مختبرة، تخضع دهاناتنا الجاهزة للاستخدام باستمرار للاختبار وتكون أسهل بكثير في الخلط والتطبيق.

سهولة إضافية من خلال موزع آي، مما يضمن الحصول على لون مثالي بشكل متسق لكل تطبيق SI42 و SI41 علاوة على ذلك، توفر كل من دهانات



أبيض متوسط
ـ شبه لامع محكم
ـ SI41



أبيض متوسط
ـ ماتي محكم
ـ SI42





CERAMIC معطف فوقی

SI12/SI11 NANO-CERAMIC®

هذه الطلاءات الشفافة هي طلاءات سيراميك مقاومة للخدش وللطقس، وتم ربطها بمحفل سيراميك. توفر الطلاءات بتشطيب لامع عالي أو مطفي. تتميز الطلاءات بمثانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي مادة عضوية دون الحاجة إلى طبقة أساس.

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



الطلاء واضح
للأسطح اللماعة



الطلاء واضح
للأسطح غير اللماعة

CERAMIC معطف فوقی

هذه الطلاءات الشفافة هي طلاءات سيراميك مقاومة للخدش وللطقس، وتم ربطها بمحفل سيراميك. توفر الطلاءات بتشطيب لامع عالي أو مطفي. تتميز الطلاءات بمثانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي مادة عضوية دون الحاجة إلى طبقة أساس.

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



CERAMIC الطلاء والماعطف الخفيف

CERAMIC الخفيف والمعطف الطلاء

SI11/SI21 NANO-CERAMIC

هذه الدهانات وطلاءات الشفافة تتميز بالتفوق وتتصف بواسطة مفعلاً سيراميك، وتقدم خياراً بين التشطيب اللامع أو المطفي، 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 التألق الشفاف والمطفي الشفاف، تقدم ميزة فريدة - SI11/12 ذات التألق المتوسط واللون الأبيض الحريري، جنباً إلى جنب مع SI21/22 الطلاءات يمكن تكييفها لإنشاء تأثير بورسلين لامع أو حريري مطفي، شيء لا تستطيع طلاءاتنا الأخرى القيام به.

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



SI21 WHIT
GLOSS



SI11 CLEA
GLOSS



SI22 WHITE
SATIN



SI12 CLEAR
MATTE



CERAMIC أقوى طلاء أبيض

CERAMIC أقوى طلاء باللون الأبيض

SI22/SI21 NANO-CERAMIC®

هذه هي أقوى أنواع الدهانات السيراميكية البيضاء المتوسطة وتم الربط مع مفعول سيراميك. تأتي في تشطيب لامع أو مطفي، وتقدم متانة استثنائية دون الحاجة إلى طبقة أساس على أي مادة عضوية. بمقارنة 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 ميول الإيبوكسي لامتصاص الماء والأتربيه عيوبه بشكل أكبر. ومع ذلك، إذا كان دهان الإيبوكسي في حالة جيدة، فإن هناك حلاً: قم بتلميع السطح ببطء وقم بتطبيق واحدة من طلاءاتنا أو دهاناتنا السيراميكية أعلى للحصول على تشطيب أفضل وأكثر دواماً.

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

تضاف إلى هذه القوة إمكانية إعادة الطلاء الملحوظة، وهي ميزة فريدة غير متوفرة 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 متsonق لكل تطبيق.



أقوى طلاء أبيض
للأسطح اللمعة



أقوى طلاء أبيض
للأسطح غير اللمعة





CERAMIC معطف فوقی

CERAMIC معطف فوقی

SI12/SI11 NANO-CERAMIC®

توفر الطلاءات بلمعان عاليٍ أو غير لامع، لديها ممتانة ممتازة ويمكن تطبيقها على أي مادة عضوية بدون استخدام البرامير. تحمل الطلاءات درجات حرارة تصل إلى 300 درجة مئوية، هيدروفوبية بشكل دائم، وقمع الماء والأترية والغبار والشوائب، وتقلل فترات التنظيف. تحمل الطلاءات جميع أنواع المواد الكيميائية والإشعاع فوق البنفسجي مع خصائص مضادة للتآكل المتوفقة، مع مقاومة للتأثير تصل إلى 1 كغ / 80 سم. باستخدام موزع تلقائي يخلق تعيني لوني متنسق (SI11/SI12) يمكن تلوين كل من الطلاءين.

لقد لاحظنا حاجة مهمة في السوق لإجراء اختبارات شاملة قبل تطبيق الطلاء، خاصة في الصناعات الكيميائية أو محطات إعادة التدوير. إذا قال لنا العميل الكيمياويات 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 تجهيزاً كاملاً قادر على إجراء اختبارات مجانية شاملة لمقاومة الطلاء للمواد الكيميائية.

و شاملة لمقاومة الطلاء للمواد الكيميائية.



طلاء واسع
للأسطح اللمعة



طلاء واسع
للأسطح غير اللمعة



طلاء محكم شفاف CERAMIC

طلاء محكم شفاف CERAMIC

SI35/SI31 NANO-CERAMIC®

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

الشقق الأصغر هو إصدار ذاتي الشفاء من مكون واحد للطلاء السيراميك الشفاف. يتميز هذا الطلاء بظهور شبه شفاف شبه غير مرئي ويحتوي على جزيئات نانو قابلة للرش. بفضل ممتازته المتزايدة، يمكن تطبيقه بسهولة على أي سطح عضوي دون الحاجة إلى الطلاء الأولي وملمسه الملمس يجعله خياراً مثالياً لهياكل الخرسانة الخام، حيث يحافظ على مظهرها الطبيعي وفي الوقت نفسه يوفر حماية متفوقة ضد المطر والرطوبة وعولاً على ذلك، يعمل هذا الطلاء كحلاً لتجنب الانزلاق. مقاوم للدرجات الحرارة تصل إلى (300 درجة مئوية)، يظل هيدروفوبياً بشكل دائم، مما يصد الماء والأثير والغبار والملوّنات 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 الصدامات بمعدل 1 كجم / 80 سم



طلاء محكم شفاف SI31
للأسطح شبه الامعة



طلاء محكم شفاف SI35
للأسطح المسطحة غير الامعة





CERAMIC معطف فوقی

SI12/SI11 NANO-CERAMIC®

هذه الطلاءات الشفافة المضادة للخدش و مقاومة للطقس، المتصلة بـمفعول 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 و تتميز بخصائص فائقة لمكافحة التآكل، مع مقاومة للصدمات تصل إلى 1 كغ / 80 سم و مقاومة لدرجات الحرارة تصل إلى 300 درجة مئوية. تحافظ على المقاومة المائية الدائمة، مما يجعلها تتصدى للماء والأترية والغبار والملوثات بفعالية، وبالتالي تقليل حاجة إلى إعادة التجديد.

على العكس من ذلك، طلاءاتنا غير قابلة للاستيعاب وأكثر متانة بشكل كبير، إنها تقاوم مجموعة متنوعة من المواد الكيميائية والأشعة فوق البنفسجية، و تتميز بخصائص فائقة لمكافحة التآكل، مع مقاومة للصدمات تصل إلى 1 كغ / 80 سم و مقاومة لدرجات الحرارة تصل إلى 300 درجة مئوية. تحافظ على المقاومة المائية الدائمة، مما يجعلها تتصدى للماء والأترية والغبار والملوثات بفعالية، وبالتالي تقليل حاجة إلى إعادة التجديد.

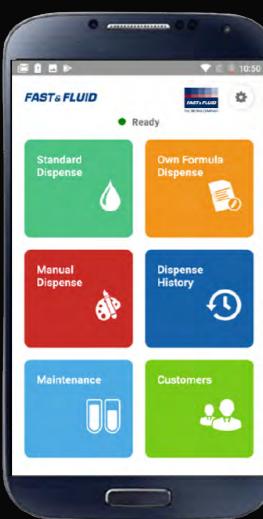


طلاء واضح
للأسطح اللمعنة



طلاء واضح
للأسطح غير اللمعنة

معدات خلط الألوان



X-SMART
لوحات استقرار

إنه يجلب أفضل تقنیات X-SMART هو تطبيق لوني مبتكر قائم على السحابة متافق مع موزع RT-بريزما التكنولوجيا اللاسلكية دون التكلفة المصاحبة للتكنولوجيا الأجهزة لا يحتاج المستخدمون إلى توفير أجهزة الكمبيوتر والملحقات الأخرى أو إعداد خوادم، مما يلغي الحاجة إلى التثبيت والتكونين المعقد والمتشدد للوقت.

يساعد جهاز بريزما RT الذكي هذا في تحديد الأسعار والضرائب ويمكنه طباعة العلامات عبر الواي فاي

لم يكن خلط الألوان بهذه السهولة أبداً!

X-SMART

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

يتتميز هذا الجهاز بتصميم قوي وخالي من الأنابيب، مصنوع بتكنولوجيا مضخة مُترَّصة للحد من الفاقد) وميزات متطابقة، مما يجعله موزعاً متقدماً للغاية، مثاليًا للسعة المنخفضة.

Titanium White	Quinacridone Red	Scarlet Red	Lead Free Orange
Masstone	Masstone	Masstone	Masstone
Tint	Tint	Tint	Tint
844-0061 1.05gal	844-0451 32oz	844-0526 32oz	844-0982 32oz
Trans Red Oxide	Red Oxide	Burnt Umber	Trans Yellow Oxide
Masstone	Masstone	Masstone	Masstone
Tint	Tint	Tint	Tint
844-1054 32oz	844-1063 32oz	844-1352 32oz	844-1852 32oz
Yellow Oxide	Lead Free Med Yellow	Yellow	Organic Yellow
Masstone	Masstone	Masstone	Masstone
Tint	Tint	Tint	Tint
844-1863 32oz	844-2555 32oz	844-2826 32oz	844-2852 32oz
PHTHALO Green	Quinacridone Violet	Lamp Black	PHTHALO BLUE
Masstone	Masstone	Masstone	Masstone
Tint	Tint	Tint	Tint
844-5558 32oz	844-9451 32oz	844-9955 32oz	844-7262 32oz

بطاقة ملونة



CERAMIC فیلم رقيق



CERAMIC فیلم رقيق

على الرغم من أن اسم Ceramic Coating Polydimethylsiloxanes (PDMS) أو معروفة جيداً في السوق باعتبارها الرائدة في NANO-CERAMIC خصائص التنظيف الذاتي. الصلابة هي العامل الأكثر أهمية ضد التآكل. لهذا السبب، تعتبر

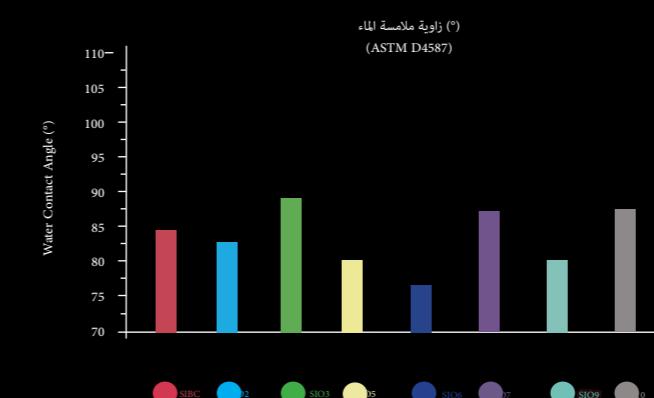
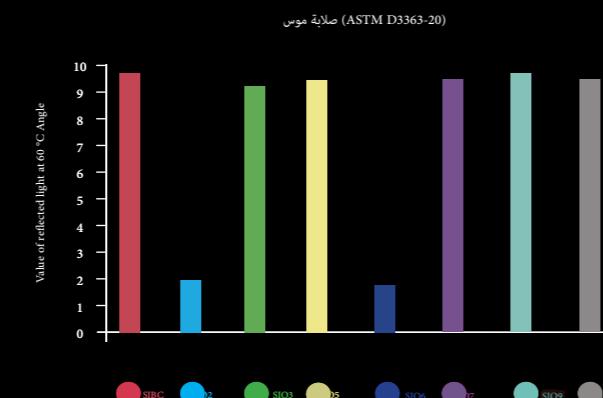
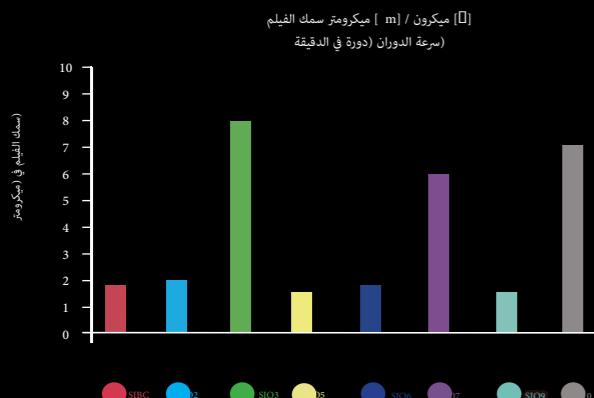
مجال المثانة وتابع من خلال الأطراف المحترفة فقط القائمة على بوليمرات السيليكون-النيتروجين المتصلة تصل إلى السيراميكي، والتي تنشأ من ردود فعل ثانوي (Thin Film) Ceramic Coating أعلى مثل كلوروسيلان مع الأمونيا، ليست مفهومية بشكل جيد حتى الآن.

وهنالك العديد من التغطيات السيراميكية المختلفة في السوق اليوم، ولكن ليست جميع هذه التغطيات هي نفسها. المكونات الازمة لصنع طبقة تكنولوجية عالية التقنية هي مكلفة، ونظرًا للمنافسة، يتم صنع بعض التغطيات الأكثر تنافسية بكمونات أقل لتحقيق تكاليف أقل. نقوم بتصنيع تغطياتنا باستخدام أعلى منصات كيميائية متاحة اليوم.

أحياناً يشير التجار إلى توفير عدة طبقات من الحماية. تذكر أن هذا العامل لا يضمن المثانة. تم تطوير تغطياتنا خصيصاً نحو الصلاحة القصوى دون فقدان مجال المثانة وتابع من خلال الأطراف المحترفة فقط.

وبتم إنتاجها وفقاً لـ ASTM D4587 و ASTM D4060 بالإضافة إلى ذلك، يتم اختبار تغطياتنا باستمرار على مقاومة الاحتكاك والتآكل وفقاً للمواصفات EU/ECHA/USA/OHSA-CANADA WHIMS.

رقم 1 في مقاومة التآكل الكاشطة





CERAMIC فیلم رقيق

SIO6 NANO-CERAMIC®

يقدم الطلاء ميزات استثنائية، مع مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية، مما يجعله مقاوماً للماء ومانعاً للأذربية والأوساخ والشوابات، مما يقلل من احتياجات التنظيف اليومية. تعزز هذه الميزة الأسطح النظيفة مع وجود أقل للبكتيريا والفiroسات. بالإضافة إلى ذلك، يتحمل الهجمات الكيميائية، بما في ذلك التعرض للأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك (HF)، وحمض الهيدروكلوريك (HCl) وحمض هيدروكسيتريك (HClO)، والعديد من المواد الكيميائية الأخرى. يوفر هذا الطلاء مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية. إنه مقاوم للماء، مقاوم للأذربية والأوساخ والشوابات، مما يقلل من احتياجات التنظيف اليومية. يعزز الأسطح النظيفة، مما يقلل من وجود البكتيريا والفiroسات، وهو مقاوم لمجموعة متنوعة من المواد الكيميائية مع الحفاظ على سلامة السطح.

يقدم الطلاء ميزات استثنائية، مع مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية، مما يجعله مقاوماً للماء ومانعاً للأذربية والأوساخ والشوابات، مما يقلل من احتياجات التنظيف اليومية. تعزز هذه الميزة الأسطح النظيفة مع وجود أقل للبكتيريا والفiroسات. بالإضافة إلى ذلك، يتحمل الهجمات الكيميائية، بما في ذلك التعرض للأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك (HF)، وحمض الهيدروكلوريك (HCl) وحمض هيدروكسيتريك (HClO)، 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 كأمن للغذاء.

SIO7 NANO-CERAMIC®

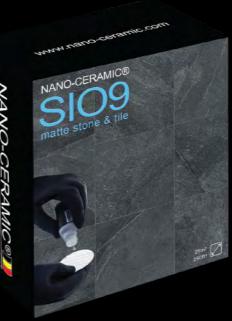
يتميز هذا الطلاء كواحد من أخف طلاء سيراميك رقيقة الغشاء لدينا، مثالي للأحجار الغير لامعة، وال بلاط، أو أي سطح غير لامعة أخرى. يبلغ مقاومة التآكل 2.5، يتطلب من الأسطح أن تكون نظيفة ومعقمة قبل التطبيق.



SIO6 واضح
الزجاج والمرايا والأكريليك

SIO9 NANO-CERAMIC®

يتميز هذا الطلاء كواحد من أخف طلاء سيراميك رقيقة الغشاء لدينا، مثالي للأحجار الغير لامعة، وال بلاط، أو أي سطح غير لامعة أخرى. يبلغ مقاومة التآكل 2.5، يتطلب من الأسطح أن تكون نظيفة ومعقمة قبل التطبيق.



SIO9 واضح
مائي الحجر وال بلاط





CERAMIC فيلم رقيق

فيلم رقيق من السيراميك

SI12/SI11 NANO-CERAMIC®

تم تصميم هذا الطلاء السيراميكي الرقيق لتسد مسام الأسطح المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ. الحفاظ على ملئان ونظافة الفولاذ المقاوم للصدأ يتطلب غالباً جهداً كبيراً، ومع ذلك، مع التطبيق مرة واحدة، يمكن إزالة بصمات الأصابع والزيوت بسهولة. هذا الطلاء لا يعزز فقط الأسطح ذات أقل بكثيرياً وفيروسات، ولكنه يضمن أيضاً سلامة الطعام، وهو أمر حيوي لصحة الإنسان. جميع طلاءاتنا معتمدة كمأمونة للطعام؛ يمكنك العثور على استعراض حول الاتصال بالطعام متاحاً للتنتزيل على موقعنا الإلكتروني. بالإضافة إلى ذلك، يمكن تطبيق هذا الطلاء على أي سطح آخر مثل لوحات المطبخ اللمعنة المطلية، ومقابض المعدن، أو البلاستيك. مقاومته للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية، مما يسمح بتطبيقه على أفران الغاز، والكهرباء، أو الحث أيضاً.

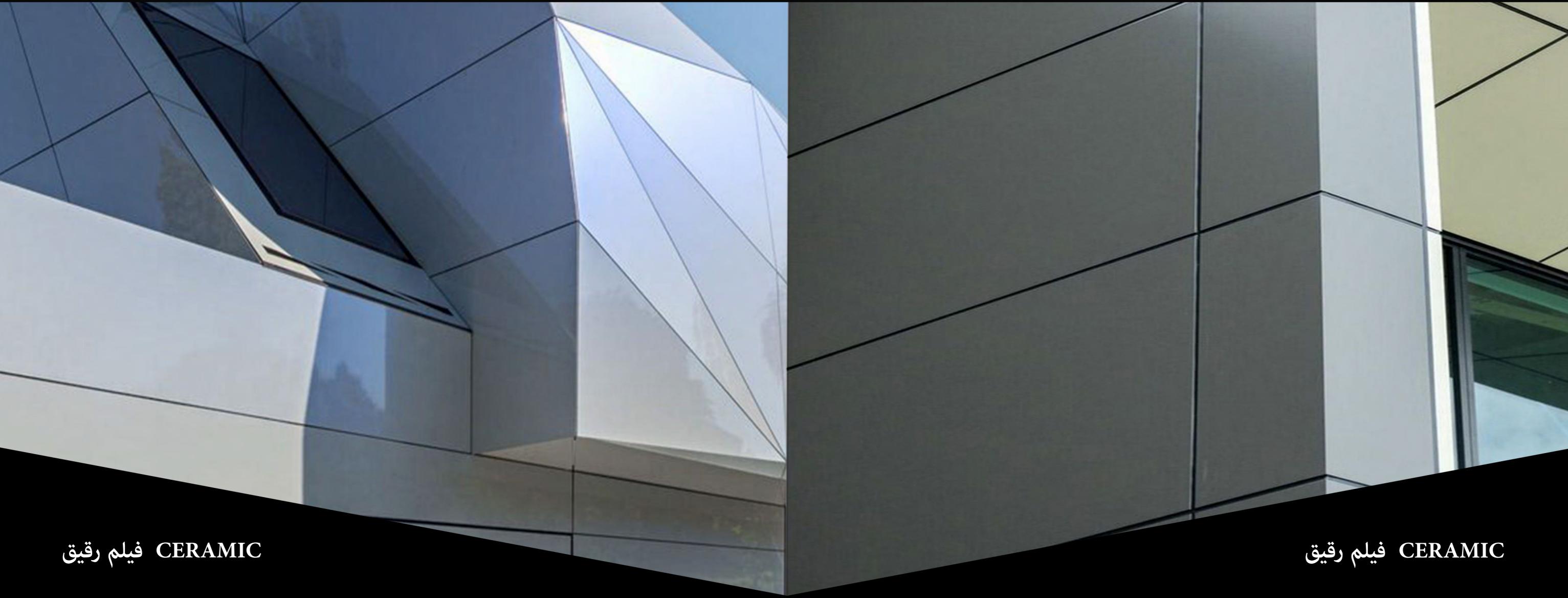
يتميز الطلاء بميزات استثنائية، حيث يجعل الأسطح مقاومة للماء والأتربة والغبار والزيت، مما يقلل من الحاجة إلى التنظيف اليومي. ويظهر تحملًا ملحوظاً للهجمات الكيميائية، متحملًا للتعرض للأحماض القوية مثل حمض الهيدروفلوريك () وحمض الهيدروكلوريك () وحمض الهيدروكسينتيريك () والعديد من المواد الكيميائية الأخرى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

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



واضح
ألواح من الفولاذ المقاوم للصدأ





CERAMIC فیلم رقيق

CERAMIC فیلم رقيق

SI19 SI17 NANO-CERAMIC®

هذين الطلاءين هما قطبيان؛ يبلغ سمك الطلاء اللمع 6-8 ميكرون، أما الطلاء الغير لامع أو الطلاء الحريري فيبلغ سمكه 2.5 ميكرون. وكلاهما طلاءان ريقان عالي الأداء مصممان بعينة للوحات الكومبوزيت الألومنيوم والأسطح المطلية.

علاوة على ذلك، تظهر هذه الطلاءات مقاومة للحرارة تصل إلى 850 درجة مئوية (1600 درجة فهرنهايت)، حيث تقوم بصد الماء والأترية 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.

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 تعيّد فقط لمعان السطح الأصلي بل تقدم أيضًا حماية محسنة من الأشعة فوق البنفسجية، مع مستوى صلابة المثير للإعجاب مقاومة التجاويف الدقيقة. تعمل طلاءات على تمديد عمر لوحات أو الأسطح المطلية بمقدار إضافي يتراوح بين 25-15 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 والأترية 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
اللمعان



واضح
ماتي أو الساتان النهاية



اختبار الطقس



CERAMIC مانع التسرب

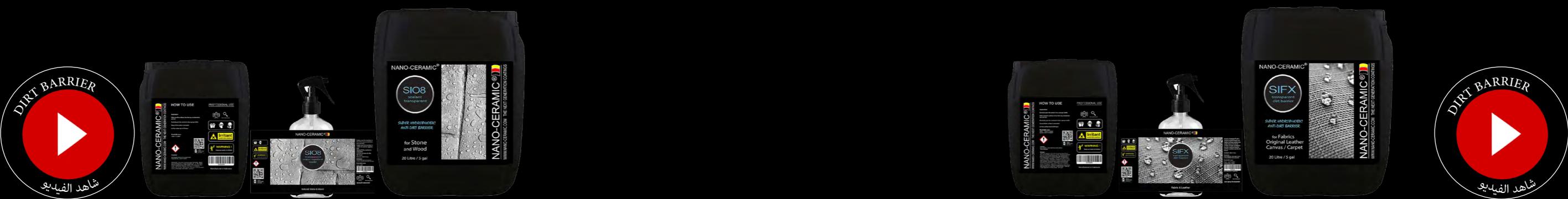
CERAMIC مانع التسرب

SIO8 NANO-CERAMIC®

SIFX NANO-CERAMIC®

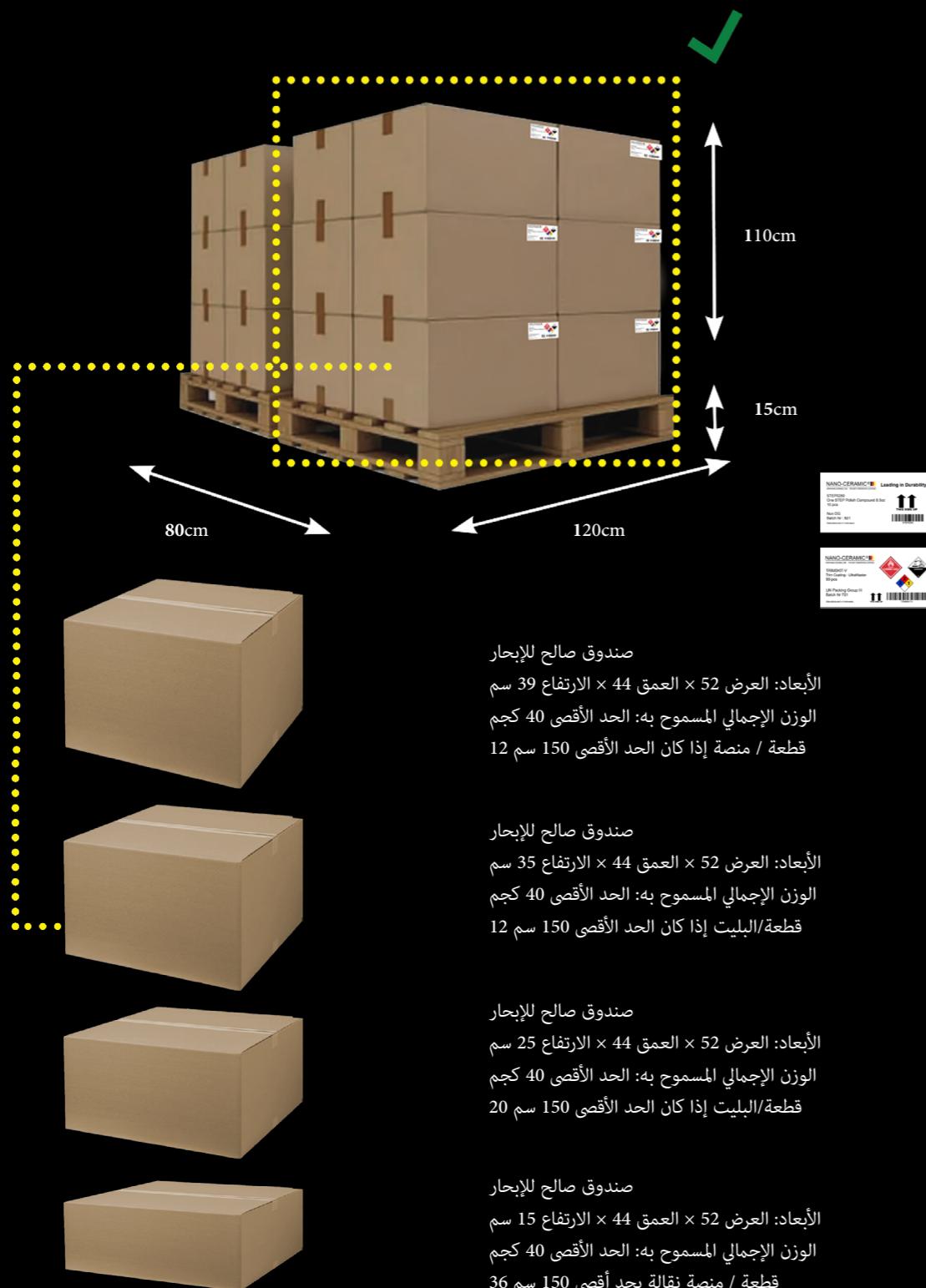
المحفز الطبيعي للحجر والخشب هو محفز مائي من الدرجة الأولى للحجر والبناء يخترق السطح لحمايته بشكل قوي ضد البقع الناتجة عن الزيت وإلقاء. هذا التركيب القوي مناسب للاستخدام الداخلي والخارجي. محفز الحجر الطبيعي فعال للغاية، غير مرئي، سهل التطبيق وآمن للاستخدام. محفظاتنا للحجر الطبيعي والخشب الغير مغلف تتناسب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

محفز النسيج والقماش والجلد المرن هو محفز مائي من الدرجة الأولى يخترق بعمق ألياف النسيج ويمكن استخدامه في العديد من المناطق الخارجية، مثل الأثاث وقمash الطل وأغطية السيارات الناعمة والمظلات والخيام والملابس الخارجية. يخلق الماء القائمة على البوليمر حاجزاً غير مرئياً ومقاوماً للماء ضد الأوساخ لجميع الأقمشة الخارجية التي تحتاج إلى حماية إضافية و عمر أطول.

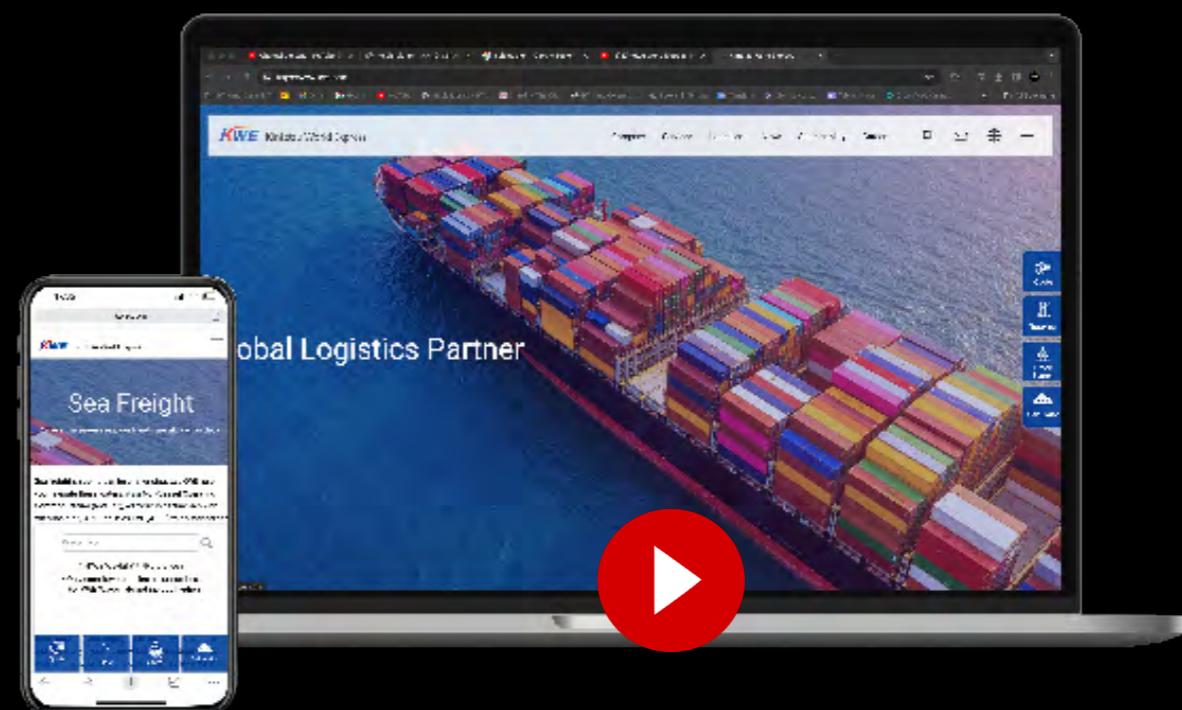


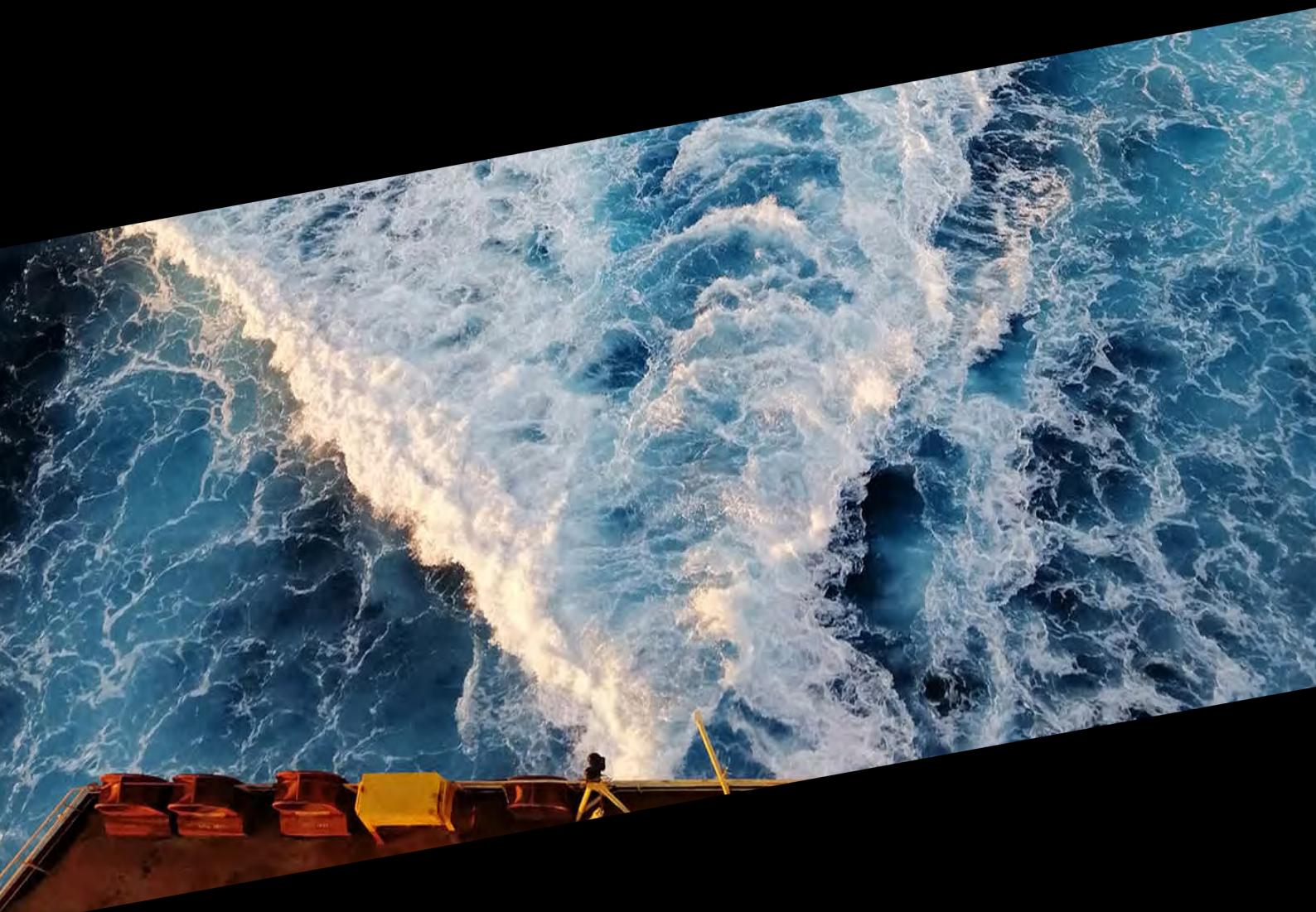
غير مرئي
الحجر والخشب

واضح وغير مرئي
FABRICS & LEATHER



مثال فاتورة





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