

NANO-CERAMIC®



WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



Angkutan

Apa NANO-CERAMIC Thin Film Coating?

NANO-CERAMIC Thin Film Coating adalah lapisan pelindung dari bahan dasar keramik yang partikel terkecil & keras memberikan ketahanan dari goresan superior dan perlindungan untuk semua cat dari pabrik dan permukaan eksterior.



VIDEO
KEKERASSAN
MEMINDAI
QR-KODE

Jetpack
VideoPress

Apa yang membuat NANO-CERAMIC begitu berbeda?

NANO-CERAMIC Thin Film Coating lebih dari 4 kali lebih kuat dari cat asli pabrik. Hal ini memungkinkan NANO-CERAMIC Thin Film Coating untuk secara efektif menyerap kerusakan yang seharusnya mempengaruhi cat pabrik asli.

Dengan lapisan NANO-CERAMIC Thin Film Coating yang sangat keras, dapat mencegah timbulnya swirl mark dan goresan ringan dan cat pabrik asli terlindungi serta terpelihara.



Cat konvensional seperti uretana akrilik tidak cukup kuat.

NANO-CERAMIC tahan terhadap zat asam, seperti kotoran burung. Berbeda dengan cat pabrik asli bawaan, dimana cat yang bisa rusak secara permanen.

Manfaat dan fungsi NANO-CERAMIC Thin Film Coating

NANO-CERAMIC Thin Film Coating akan memberi lapisan permanen superior yang tahan terhadap zat kimia, membuat lebih keras dari cat pabrik, untuk mengurangi baret halus seperti sarang laba-laba, memberikan efek dorong air permanen agar mudah dibersihkan dan tetap bersih lebih lama.

NANO-CERAMIC Thin Film Coating dapat di-aplikasi pada seluruh bagian misalnya blok silinder motor, krom karena pelapis ini dapat menahan suhu di atas 850°C, bagian plastik dapat dilapisi dengan baik, dan akan menjadi hidrofobik serta 30% lebih dalam hitam dan dilindungi dari sinar UV.



Gambar 1 Permukaan cat pabrik asli rusak dan terkontaminasi



Gambar 2 Teknisi mendekontaminasi dan memoles cat pabrik asli sampai permukaannya benar-benar bersih dan halus.



Gambar 3 Ketebalan cat pabrik asli akan dilapisi / dilindungi oleh lapisan NANO-CERAMIC superior.





VIDEO
PRODUK
MEMINDAI
QR-KODE



SIO3 GLOSS

Body & Kaca Perlindungan untuk clearcoat / kaca / chrome

Artikel No	: SIO31A00-1L 8 Mikron SIO21A00-1L 2 Mikron
Konsumsi	: +/- 2 ml/m ²
Area terjangkau	: 500m ² Body + 500m ² Kaca
Digunakan untuk	: Cat, kaca, gelcoat, chrome, komposit
Lokasi	: Angkutan

Armada Anda akan menonjol! Kit-Set ini berisi semua untuk membuat truk menjadi bus yang dilindungi dengan lapisan keramik Berteknologi Tinggi.

- Dua langkah sederhana: Bersihkan dengan Pembersih Steril dan Aplikasikan
- Permukaan aslinya terlindung dari korosi.
- Menjadikan permukaan anti gores, lebih mudah dan cepat dibersihkan, serta daya lekat kotoran berkurang drastis.
- Mempromosikan permukaan yang lebih higienis.

Lapisan ini memiliki efek hidrofobik yang luar biasa, dan permukaannya tetap bersih lebih lama. Interval pembersihan serta pembentukan bintik-bintik air akan sangat berkurang.

Berlangsung selama 5 Tahun + (1 Tahun di Atas Kaca)



Cara Aplikasi:
• halaman 12

- Mudah diaplikasikan wipe & buff
- Memotong waktu pembersihan 90%
- Anti jamur Anti-korosi
- Hidrofobik dorong air & minyak
- Bersih bertahan lebih lama
- Anti-gores
- Visibilitas dan keamanan
- Melindungi investasi Anda

Aplikator:



VIDEO
PRODUK
MEMINDAI
QR-KODE



SIO5 MATTE (Doff)

Body & Kaca Perlindungan untuk clearcoat / kaca /chrome

Artikel No	: SIO51A00-1L 2.5 Mikron SIO21A00-1L 2 Mikron
Konsumsi	: +/- 2 ml/m ²
Area terjangkau	: 500m ² Body + 500m ² Kaca
Digunakan untuk	: Cat, kaca, gelcoat, chrome, komposit
Lokasi	: Angkutan

Armada Anda akan menonjol! Kit-Set ini berisi semua untuk membuat truk menjadi bus yang dilindungi dengan lapisan keramik Berteknologi Tinggi.

- Dua langkah sederhana: Bersihkan dengan Pembersih Steril dan Aplikasikan
- Permukaan aslinya terlindung dari korosi.
- Menjadikan permukaan anti gores, lebih mudah dan cepat dibersihkan, serta daya lekat kotoran berkurang drastis.
- Mempromosikan permukaan yang lebih higienis.

Lapisan ini memiliki efek hidrofobik yang luar biasa, dan permukaannya tetap bersih lebih lama. Interval pembersihan serta pembentukan bintik-bintik air akan sangat berkurang.

Berlangsung selama 5 Tahun + (1 Tahun di Atas Kaca)



Cara Aplikasi:
• halaman 12

- Mudah diaplikasikan wipe & buff
- Memotong waktu pembersihan 90%
- Anti jamur Anti-korosi
- Hidrofobik dorong air &
- Bersih bertahan lebih lama
- Anti-gores
- Visibilitas dan keamanan
- Melindungi investasi Anda

Aplikator:





VIDEO APLIKASI
MEMINDAI
QR-KODE



VIDEO APLIKASI
MEMINDAI
QR-KODE

CLEAN

Pembersih Steril
untuk permukaan keras



Artikel No : CLEAN0500 500 ml / CLEAN5000 5L / CLEAN020L
Konsumsi : +/- 3.3 ml/m²
Digunakan untuk : Cat, kaca, gelcoat, chrome, komposit
Lokasi : Angkutan

Cara Aplikasi:
• halaman 17

100% Steril dengan teknologi interlock nano (pengangkatan aktif membungkus gemuk dari permukaan

- Pembersihan permukaan dan penghilangan residu.
- Membersihkan sarung tangan, buku catatan, telepon atau barang lainnya yang memasuki ruang bersih.
- Seka untuk melewati ke lingkungan terkontrol.
- Pretreatment untuk aplikasi lapisan film tipis.

- Mudah diaplikasikan spray & wipe
- Indoor Outdoor
- Anti jamur
- Bersih bertahan lebih lama
- Visibilitas dan keamanan

Aplikator:



100% Steril

SIRP

Pelindung Penolak
untuk kaca / keramik / cermin



Artikel No : SIRP0500 500 ml / SIRP5000 5L / SIRP020L 20L
Konsumsi : +/- 2 ml/m²
Area terjangkau : +/- 250m²
Digunakan untuk : Kaca, cermin
Lokasi : Angkutan

Cara Aplikasi:
• halaman 17

SIRP adalah pelapis permukaan yang sangat tahan lama, yang mengikat molekul, tidak terlihat dan permanen pada permukaan dengan fungsi utama merawat kaca dengan menutup pori-pori.

- Dua langkah sederhana Bersihkan dan Terapkan
- Sangat mudah dan cepat untuk dibersihkan dan kotoran tidak mudah menempel.
- Karena sudah bersih maka Bakteri sangat berkurang.
- Lapisan ini memiliki efek hidrofobik (anti-air) yang luar biasa, sehingga membuat jamur tidak menempel dan kaca tetap bersih.
- Tenggang waktu perawatan lebih panjang / lama karena jamur akan sangat berkurang.

Akan bertahan 12 kali pencucian

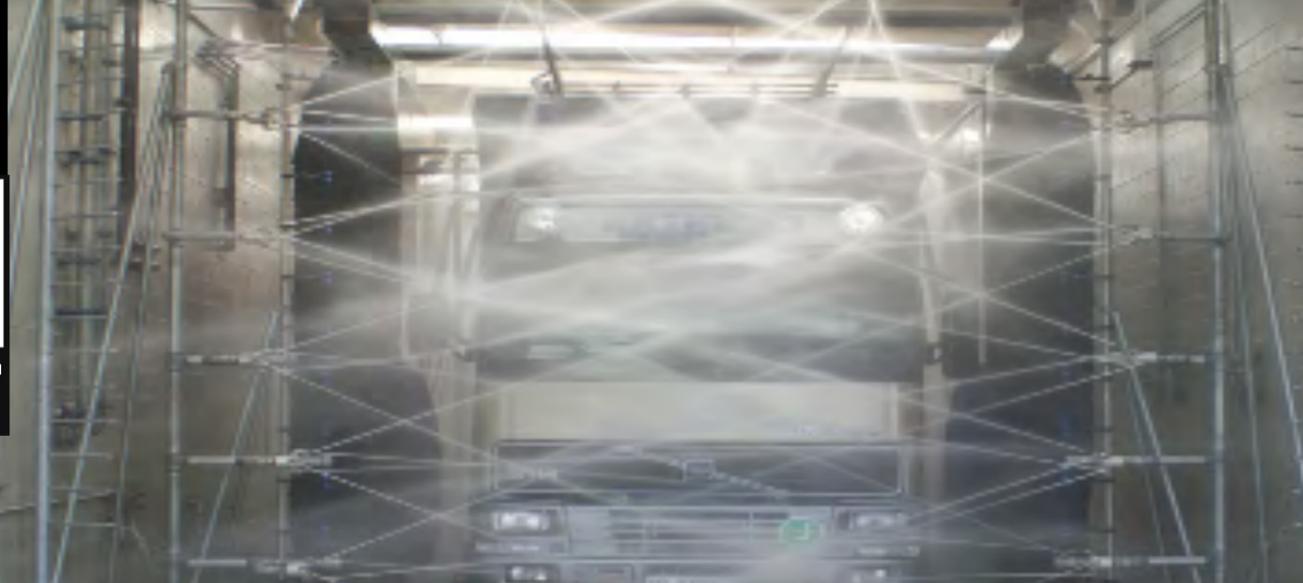
- Hidrofobik dorong air & minyak
- Mudah diaplikasikan spray & wipe & buff
- Memotong waktu pembersihan 90%
- Indoor Outdoor
- Anti jamur
- Bersih bertahan lebih lama
- visibilitas dan keamanan

Aplikator:





VIDEO APLIKASI
MEMINDAI
QR-KODE



SHRE

Pure Shine Shampo

semua permukaan eksterior



Artikel No : SHRE1000 1L / SHRE5000 5L / SHRE020L 20L
Konsumsi : 40ml : 10 Liter Air
Digunakan untuk : pembersihan untuk semua permukaan exterior
Lokasi : Angkutan

Shampo ini tidak mengandung polimer atau zat pewarna, dan tidak akan meninggalkan lapisan bahan kimia di permukaan.

- Harap diperhatikan bahwa bahan zat pewarna dapat menyebabkan kerusakan serius pada permukaan apa pun.
- Bahan zat pewarna hanya digunakan untuk tujuan pemasaran
- Di samping itu polimer akan membunuh efek hidrofobik apa yang berada dilapisan nano kami.
- 100% aman digunakan di setiap permukaan



Mudah diaplikasikan



Mudah dibersihkan



Bersih bertahan lebih lama



Aman bagi makanan

Aplikator:



Dilution ratio 1 : 500 Super ekonomis



VIDEO APLIKASI
MEMINDAI
QR-KODE



MPCL

Pembersih Serbaguna

semua permukaan interior



Artikel No : MPCL0500 500 ml / MPCL5000 5L / MPCL020L 20L
Konsumsi : 5ml/m²
Digunakan untuk : pembersihan untuk semua permukaan interior
Lokasi : Angkutan

Pembersih Serba Guna adalah pembersih interior cepat di semua permukaan, berbusa rendah, bebas bau, dan khususnya cocok untuk menghilangkan noda membandel pada karpet, kain, vinil, plastik, dan kulit dengan aman.

- Sangat mudah membersihkan kotoran.
- Campuran siap pakai dengan kekuatan bahan kimia yang tepat dan aman digunakan
- Tentu aman bagi permukaan kain, karpet, plastik, kulit, karet dan tdk melunturkan cat.
- Cepat mengangkat kotoran dan debu yang menempel



Mudah diaplikasikan spray & wipe



Permukaan tidak ada perubahan warna



Indoor Outdoor



Cepat digunakan



Mudah untuk dibersihkan



Sangat bersih

Aplikator:



Siap digunakan, Aman digunakan, tidak ada perubahan warna permukaan



VIDEO APLIKASI
MEMINDAI
QR-KODE

STEP

One Step Polish

untuk menghilangkan goresan

- Product ID** : STEP0250 250 ml
- Konsumsi** : 5ml/m²
- Digunakan untuk** : Clearcoat, glass and acrylic
- Lokasi** : Angkutan

Hanya High Polish Polish Compound ini bersama dengan Pad Poles yang disebutkan di atas memastikan bahwa setiap mobil dapat dipoles dari goresan yang dalam hingga gloss tinggi / zero hologram dan swirl dalam satu langkah.

Ini menghemat jumlah yang sangat besar pada jam kerja karena memoles biasanya membutuhkan 65% dari total proses untuk membuat mobil menjadi lapisan nano.

Pad Polish yang disarankan:

Pad Pemotong Berat Wol Ungu memotong seperti kulit domba alami tetapi selesai seperti Pad Poles.

Secara agresif menghilangkan goresan grit P1500, meninggalkan hasil akhir yang berkilau, tanpa swirl dan hologram.

Pad Pemotongan dibuat dengan busa biru dan microfiber putih. Pad Pemotong Mikro dengan busa oranye dan microfiber putih, Polishing Pad dibuat dengan busa hitam dan microfiber hitam.

Seri pad tersedia 5,5 inci dan 3 inci.



SKU-40201008-5.5INCH
SKU-40201408-3.0INCH



SKU-40201101-5.5INCH
SKU-40201501-3.0INCH



SKU-40201206-5.5INCH
SKU-40201608-3.0INCH



SKU-40201302-5.5INCH
SKU-40201702-3.0INCH



Kurangi biaya pemolesan

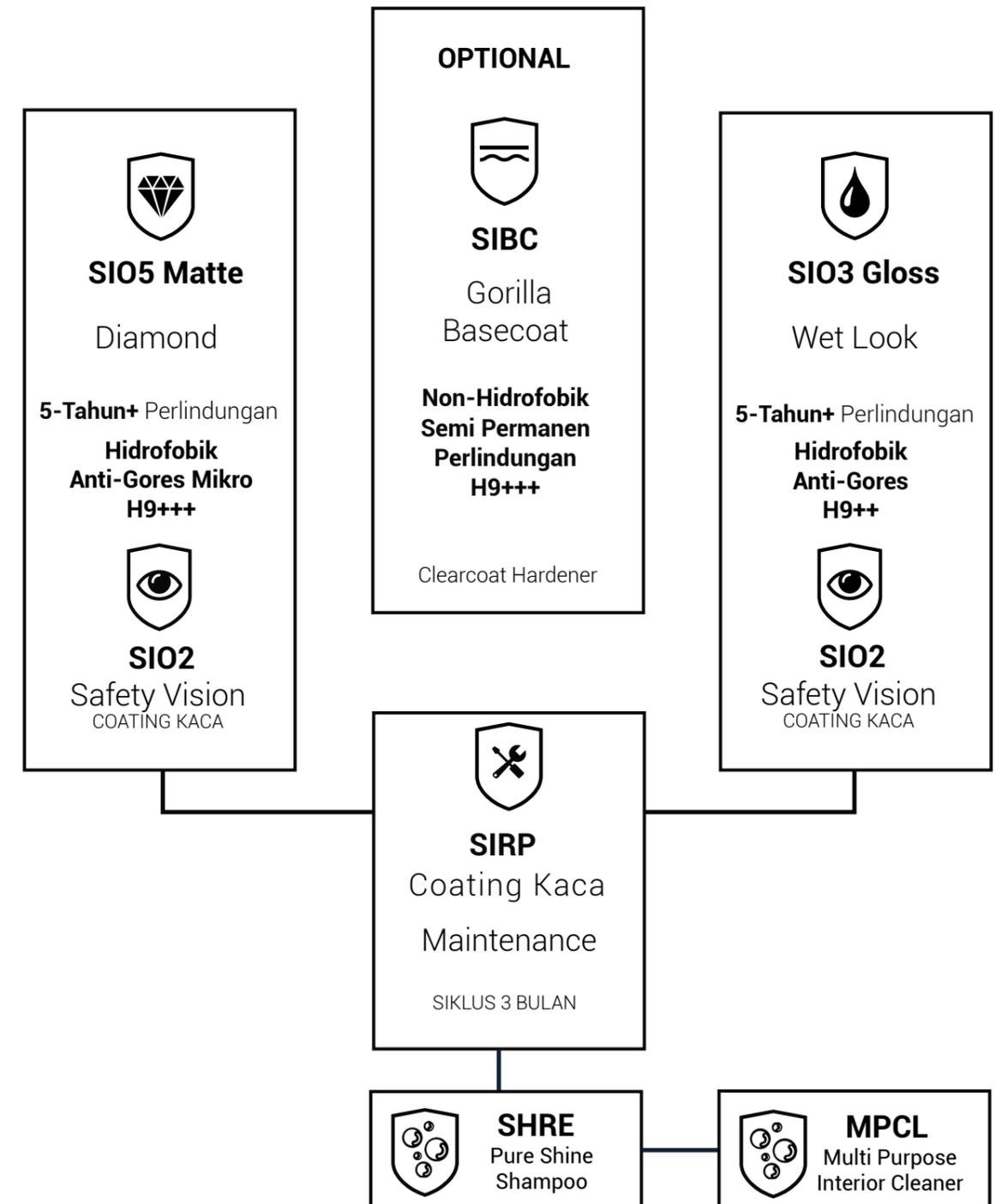


Zero swirl dan hologram

Aplikator:



Rencana Perlindungan Thin Film untuk Truk dan Bus



Cara Menggunakan:

NANO-CERAMIC SIRP-SIO3-SIO5 Thin film coatings

Produk ini dapat disimpan hingga 24 bulan (di lingkungan yang kering, suhu stabil, dan gelap)
Suhu lingkungan:
5-30 ° C - Hindari sinar matahari langsung dan / atau kelembaban udara yang tinggi.

Pembersihan

Bersihkan permukaan secara menyeluruh dengan Pembersih Steril kami sampai benar-benar bersih. Jika perlu, gunakan Scrub Cleaner atau Reactivating Pure Shine Shampoo kami terlebih dahulu. Pastikan semua kontaminasi telah dihilangkan sehingga lapisan kaca dapat mengikat dengan baik ke permukaan yang bersih. Pastikan permukaan benar-benar kering sebelum diaplikasikan!

Penerapan SIRP

Semprotkan lapisan nano SIRP di permukaan dan gosok dengan mikrotowel kering, terus gosokkan ke permukaan dengan tekanan kuat dan seka sampai semua produk rata dan tergosok dan hanya sedikit perpeloncoan / residu yang terlihat dengan lembut bersihkan ini perpeloncoan / residu dengan kain mikrofiber bersih setelah sekitar satu menit. Hanya ada sedikit tekanan yang diperlukan untuk menghilangkan perpeloncoan sepenuhnya. Waktu pemeraman 1 jam.

APLIKASI SIO3-SIO5-MAX

Pelapis kami memiliki hasil terbaik pada permukaan baru yang hampir seperti permukaan baru, kami sarankan untuk memoles permukaan jika diperlukan. Kenakan sarung tangan nitril untuk membersihkan permukaan dengan Pembersih Pretreatment Steril kami. (tanpa memakai sarung tangan, minyak dari tangan Anda mungkin muncul melalui handuk ke permukaan) !!

Gunakan lebih dari satu kain bersih untuk menghilangkan kotoran dari permukaan. (Harap pastikan Anda tidak menyikat kotoran di sekitar permukaan dengan menggunakan pakaian kotor.) Menjadikan clearcoat-chrome-glass-surface bersih adalah masalah yang paling penting. Jika permukaannya tidak super steril maka Anda akan mengalami reaksi kimia antara lapisan kami dan kontaminasi yang masih tersedia yang kemudian terlihat ke lapisan keramik saat diawetkan. Dalam hal ini Anda perlu memoles permukaan lagi. Jadi tolong jangan terburu-buru dalam melakukan pekerjaan persiapan ini, tetapi fokuslah pada hal ini 100%. Pelajari teknik aplikasi yang benar> Tonton dan Pelajari Terapkan Video memindai Kode QR di halaman ini atau di kemasan

(fragmen GORILLA BASECOAT SIBC) OPTIONAL

Gunakan sarung tangan nitril! Lepaskan penutup bagian dalam plastik dari botol dan masukkan ke dalam dripper. Kocok botol sebelum digunakan! Kami merekomendasikan untuk mengaplikasikan permukaan dalam segmen yang mudah ditangani dengan ukuran sekitar 40x40cm, mengikuti bentuk panel dan garis sudut dan menggunakan garis-garis ini untuk tumpang tindih. Taruh 8-10 tetes BASE COAT pada handuk mini suede menggunakan blok aplikator di bawahnya, pisahkan lapisannya dengan benar dengan cara 3 kali di atas permukaan yang sama, tunggu sampai menyala (+/- 25 detik) dan bersihkan residu dengan hati-hati, dan gosok gunakan handuk mikro terpisah untuk ini. Tunggu 2 jam sebelum Anda melanjutkan pengaplikasian salah satu Pelapis Atas hidrofobik kami. Setelah 2 jam BASE COAT 80% sembuh dan siap menerima salah satu TOP COATING kami. Setelah sekitar 7 hari, PELAPISAN DASAR telah sembuh total dan hampir tidak bisa dilepas.

(fragmen TOPCOAT SUPERIOR SIO3-SIO5)

Gunakan sarung tangan nitril! Lepaskan penutup bagian dalam plastik dari botol dan masukkan ke dalam dripper. Kocok botol sebelum digunakan! Kami merekomendasikan untuk menerapkan permukaan dalam segmen yang mudah ditangani mengikuti bentuk panel dan garis sudut dan menggunakan garis ini untuk tumpang tindih.

Letakkan 6-8 tetes 40x40cm (jika mulai gunakan lebih banyak tetes karena handuk terlalu kering) PELAPISAN ATAS pada handuk mini suede menggunakan blok aplikator di bawahnya.

Mulailah membaginya dari bagian tengah permukaan dan terus sebar ke sekeliling dengan tekanan ringan dalam gerakan berselang-seling. sampai produk didistribusikan secara merata. PALING PENTING terus lakukan ini sampai tidak ada residu produk yang terlihat lagi.

Jika Anda menggunakan terlalu banyak lapisan dan / atau menyebarkannya dari contoh satu posisi awal di sudut panel maka Anda tidak akan dapat membaginya dengan benar ke sisi yang lain dan itu akan berguling satu sama lain dan membentuk not.

lapisan yang sama. Untuk menggunakan terlalu banyak lapisan dan tidak membaginya secara merata adalah poin terpenting kedua !! Saat Anda mengaplikasikan TOP COATING dengan cara yang benar ini, maka tidak perlu lagi menggunakan handuk mikro untuk memoles.

(fragmen SAFETY VISION SIO2)

Oleskan lapisan nano SAFETY VISION COATING dengan kapas. Sebar 10-15 tetes 50x60cm SAFETY VISION COATING pada kapas dan usapkan gosok dengan gerakan di kaca depan dengan tekanan kuat sampai semua produk merata dan hanya sedikit residu yang terlihat.

Bersihkan sisa lapisan dengan kain mikrofiber bersih yang lembut setelah sekitar satu menit dan gosok kaca / panel dengan lembut untuk menghilangkan kerudung.

Tidak banyak tekanan yang diperlukan untuk melepaskannya sepenuhnya. Catatan: keringkan dripper dan tutup botol dengan rapat jika Anda ingin menyimpan isinya untuk digunakan di lain waktu. Pada suhu lingkungan normal lapisan Nano cukup sembuh setelah sekitar 6 jam (atau 2 jam Inframerah) (hindari kontak air selama waktu ini).

Video Aplikasi



SGS Sertifikat



Apa yang membuat NANO-CERAMIC Sistem Coating Permanen sangat tahan lama?

Sistem pelapisan permanen NANO-CERAMIC adalah lapisan pelindung generasi terbaru yang mengubah cat menjadi keramik keras, memberikan ketahanan gores yang unggul dan perlindungan hampir permanen untuk semua permukaan eksterior atau interior.

Sistem pelapisan permanen NANO-CERAMIC tahan 300°C dan lebih dari 4 kali lebih kuat dari pelapis cat berbahan dasar akrilik tradisional, dan secara efektif mencegah kerusakan yang dapat memengaruhi penampilan dan integritas permukaan aslinya.

Zero Maintenance selama beberapa dekade mendatang!

Sistem pelapisan permanen NANO-CERAMIC kami diuji secara ketat oleh laboratorium pengujian independen sesuai dengan standar Eropa untuk cat luar ruangan (EN 1504-2) sesuai laporan pengujian halaman 16-27 seperti di bawah ini.

Apakah Sistem NANO-CERAMIC Sistem Coating Permanen dapat diaplikasikan pada permukaan apapun?

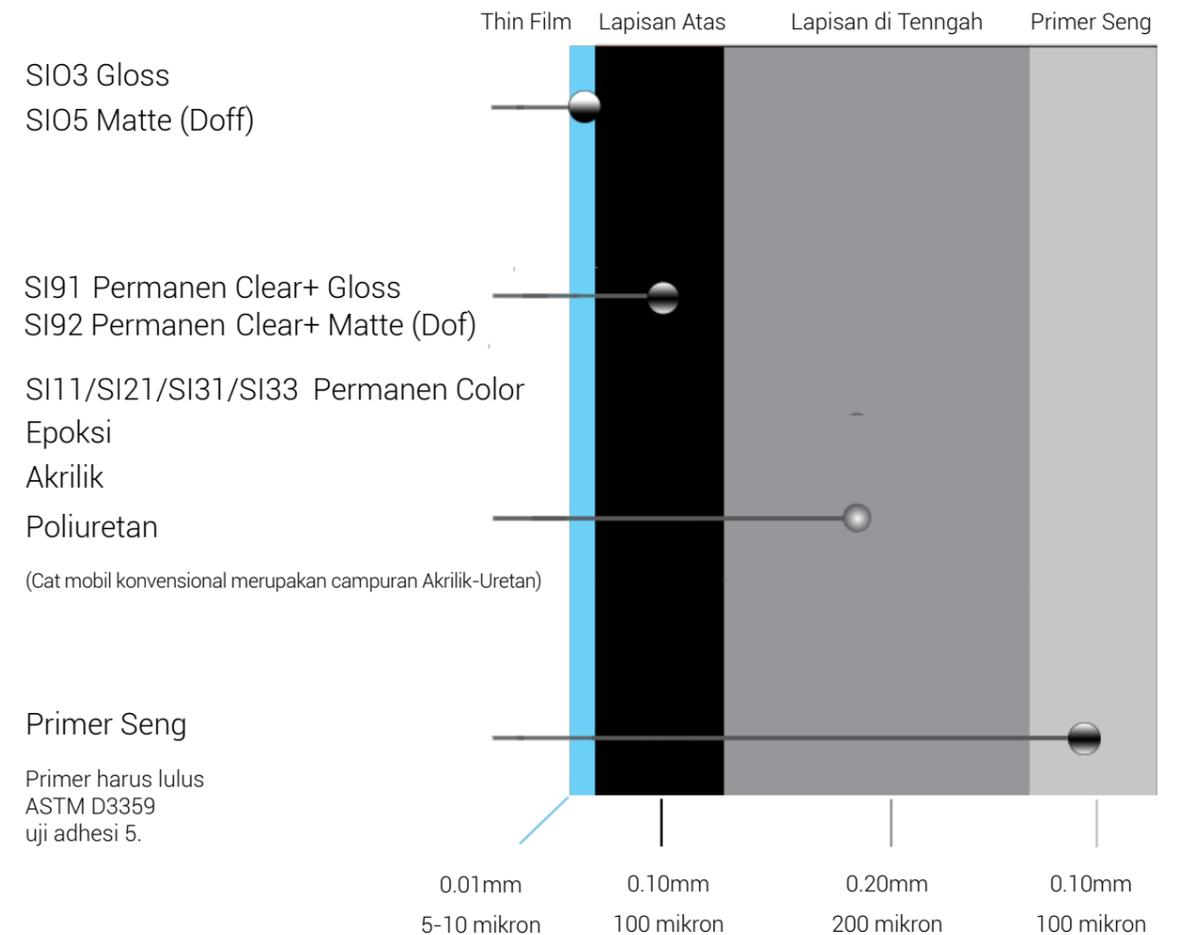
Sistem pelapisan permanen NANO-CERAMIC dapat diaplikasikan secara langsung atau tidak langsung pada semua jenis permukaan interior dan / atau eksterior (menyerap dan tidak menyerap), seperti beton, baja, kayu, akrilik, gypsum dan banyak lagi.

Apakah NANO-CERAMIC Sistem Coating Permanen membersihkan sendiri?



Sistem pelapisan permanen NANO-CERAMIC memberikan permukaan hidrofobik permanen yang dapat membersihkan sendiri, lebih mudah dibersihkan, dan lebih bersih lebih lama karena air dan kotoran tidak dapat menembus lapisan keramik. Sistem pelapisan permanen NANO-CERAMIC tahan terhadap uap air dan daya serap air.

Penampang Sistem Coating



Tidak ada pilihan yang lebih baik selain melindungi armada Anda dengan NANO-CERAMIC Thin Film atau Permanent Coating!

Jangan menunggu hingga permukaan semakin parah, paling mudah adalah dengan mengusapkan lap atau spray saat permukaan masih baru atau hampir dalam kondisi baru dan biayanya tidak melebihi manfaatnya.

Ajukan diri Anda atau hubungi salah satu pemasang terdekat untuk menerapkannya untuk Anda ..



SI91/92 2-Komponen (2K)

Topcoat Clear+

untuk permukaan glossy dan matte

Artikel No	: SI912000 2L / 1.900 gr SI922000 2L / 2.000 gr
Konsumsi	: 3 lapisan +/- 270gr/m ² - 285ml/m ² 75 mikron = 7m ²
Area terjangkau	: 2 lapisan +/- 180gr/m ² - 190ml/m ² 50 mikron = 14m ² : 1 lapisan +/- 90gr/m ² - 95ml/m ² 25 mikron = 21m ²
Kekerasan	: H9
Digunakan untuk	: Gelcoat, fiberglass, besi, aluminium, plastik, kayu
Lokasi	: Angkutan

SI91/SI92 adalah sistem cat 2 komponen yang sangat kuat yang membentuk matriks ikatan molekuler yang tahan lama (transformasi menjadi Ceramic) menghasilkan perlindungan permanen pada permukaan.

- Mengusir air, kotoran, debu, dan polutan dengan mudah.
- Lapisan ini bersifat hidrofobik permanen.
- Mengembalikan hasil akhir yang rusak dan mengurangi interval pembersihan.
- Tahan terhadap semua jenis bahan kimia dan radiasi UV.
- Sifat anti-polusi dan anti-korosi yang unggul.
- Lapisan ini dapat menahan suhu 300 ° C.

Akan bertahan secara permanen hingga 30 tahun+.



Cara Aplikasi: Halaman 20

-  Mudah diaplikasikan
Dapat dicat ulang
-  Perlindungan permanen
-  Anti-karat (besi)
-  Permanen hidrofobik
-  Kejutan Termal Tahan
-  Resistensi Dampak 1kg / 1 Meter
-  Perlindungan UV
-  Mudah dibersihkan
bersihkan sendiri
-  Melindungi investasi Anda



SI21/22 2-Komponen (2K)

Cat Putih Terkuat

untuk permukaan glossy dan satin

Artikel No	: SI212000 2L / 2.400 gr SI222000 2L / 2.500 gr
Konsumsi	: 3 lapisan +/- 200gr/m ² - 165ml/m ² 90 mikron = 7m ²
Area terjangkau	: 2 lapisan +/- 130gr/m ² - 110ml/m ² 60 mikron = 14m ² : 1 lapisan +/- 65gr/m ² - 55ml/m ² 39 mikron = 21m ²
Kekerasan	: H8
Digunakan untuk	: Gelcoat, fiberglass, besi, aluminium, plastik, kayu
Lokasi	: Angkutan

SI21/SI22 adalah cat 2 komponen berwarna putih sedang yang mengikat molekul dan (konversi menjadi keramik) memberikan perlindungan permanen pada permukaan yang diaplikasikan.

Tiga langkah sederhana: Bersihkan, Keringkan dan Aplikasikan

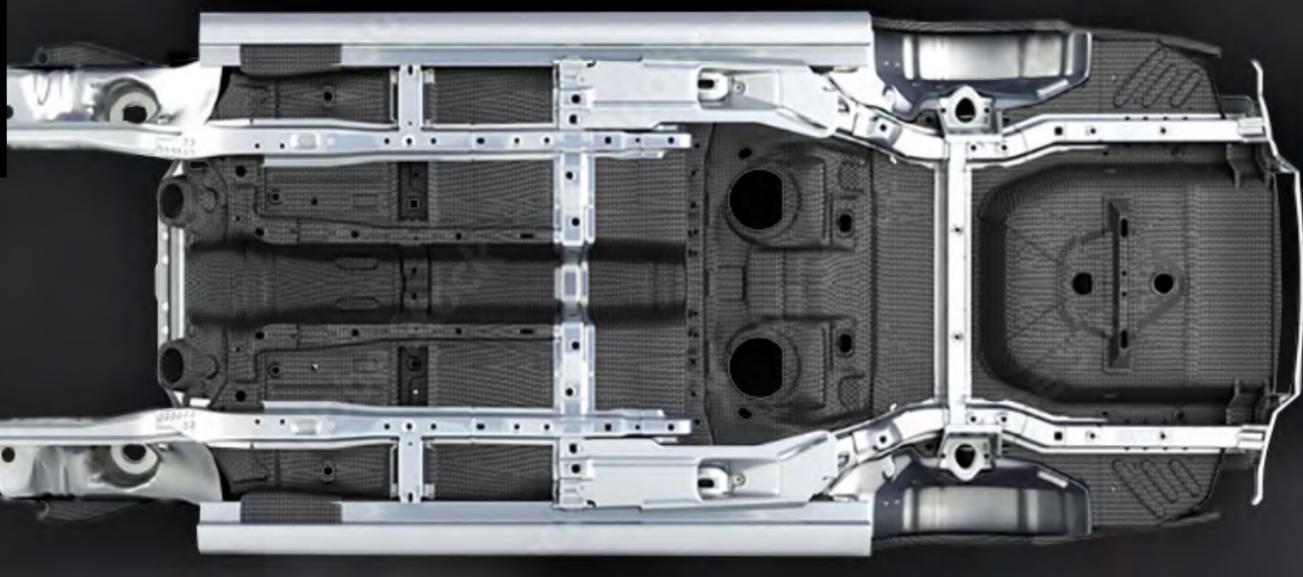
- Air dan kotoran tidak bisa untuk menembus dan mudah dihilangkan.
- Lapisan ini bersifat hidrofobik permanen.
- Waktu pembersihan atau restorasi akan sangat cepat.
- Tahan terhadap semua jenis bahan kimia dan radiasi UV.
- Lapisan ini dapat menahan sampai suhu 300°C

Dapat bertahan 25 tahun+



Cara Aplikasi: Halaman 20

-  Mudah diaplikasikan
Dapat dicat ulang
-  Perlindungan permanen
-  Anti-karat (besi)
-  Permanen hidrofobik
-  Kejutan Termal Tahan
-  Resistensi Dampak 1kg / 1 Meter
-  Perlindungan UV
-  Mudah dibersihkan
bersihkan sendiri
-  Melindungi investasi Anda



SI32

2-Component (2K)

Undercoating Transparan Bertekstur untuk permukaan semi glossy

Article Nr.	: SI322000 2L / 2.000gr
Consumption	: 3 layers +/- 225gr/m ² - 225ml/m ² 90 micron = 9m ²
Reachable area	: 2 layers +/- 150gr/m ² - 150ml/m ² 60 micron = 18m ²
	: 1 lapisan +/- 75gr/m ² - 75ml/m ² 30 micron = 27m ²
Hardness	: H7
Used for	: Concrete, natural stone, steel, wood
Application field	: Stations, tunnels, exteriors, interiors

SI32 adalah sistem cat insulasi termal bertekstur nano partikel super kuat 2 komponen yang membentuk matriks tahan lama dari molekul pengikat (transformasi menjadi keramik) yang memberikan perlindungan permanen pada permukaan.

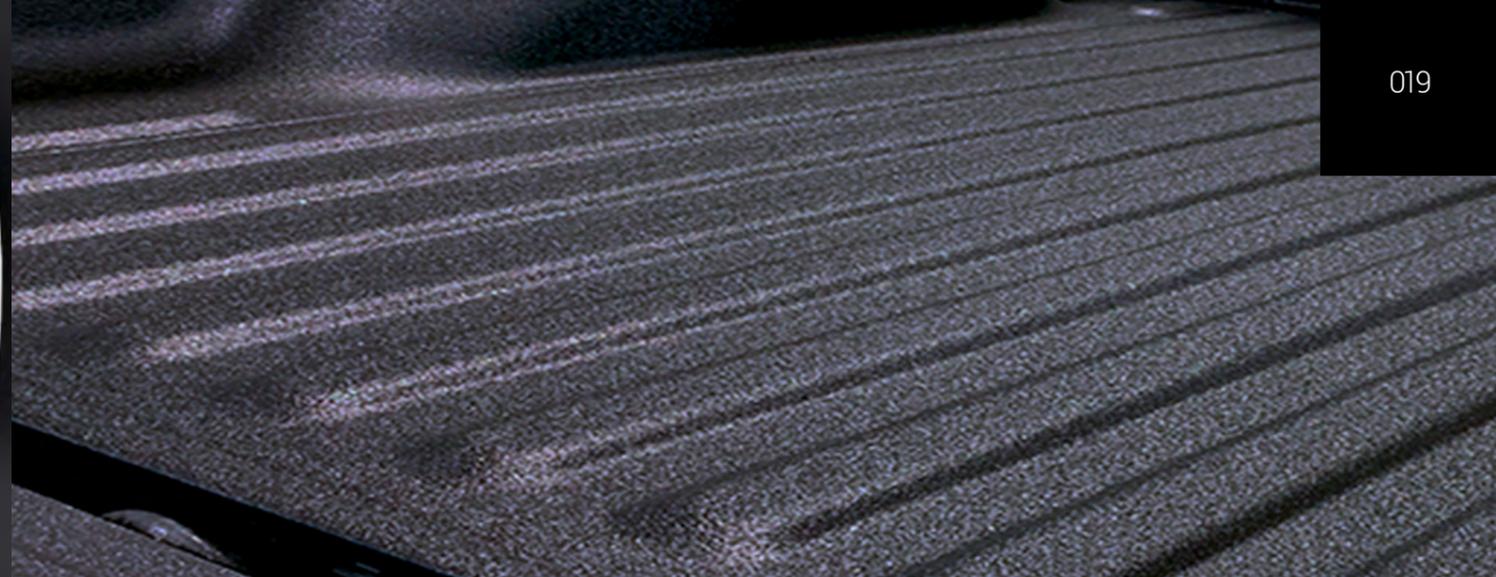
- Dengan mudah mengusir air, kotoran, debu, dan polutan.
- Lapisan ini memiliki efek hidrofobik yang luar biasa.
- Tahan terhadap semua jenis bahan kimia dan radiasi UV.
- Lapisan ini dapat menahan suhu 300°C.
- Penyerapan nol, tahan air, isolasi dan penolakan panas

Akan bertahan secara permanen hingga 30 tahun+



Cara Aplikasi: Halaman 20

-  **Resistensi Dampak 1kg/80cm**
-  **Mudah diaplikasikan Dapat dicat ulang**
-  **Perlindungan permanen**
-  **Anti-karat (besi)**
-  **Permanen hidrofobik**
-  **Kejut Termal Tahan**
-  **Resistensi Dampak 1kg / 1 Meter**
-  **Perlindungan UV**
-  **Mudah dibersihkan bersihkan sendiri**
-  **Melindungi investasi Anda**



SI33

2-Component (2K)

Undercoating & Bedliner Bertekstur untuk permukaan hitam semi glossy

Artikel No	: SI332000 2L / 2.400gr (diwarnai di lokasi)
Konsumsi	: 3 lapis +/- 200gr/m ² - 165ml/m ² 105 mikron = 12m ²
Area terjangkau	: 2 lapis +/- 130gr/m ² - 110ml/m ² 70 mikron = 16m ²
	: 1 lapisan +/- 65gr/m ² - 55ml/m ² 35 mikron = 24m ²
Kekerasan	: H9
Digunakan untuk	: Gelcoat, fiberglass, besi, aluminium, plastik, kayu
Lokasi	: Angkutan

SI33 adalah sistem cat insulasi termal bertekstur nano partikel super kuat 2 komponen yang membentuk matriks tahan lama dari molekul pengikat (transformasi menjadi keramik) yang memberikan perlindungan permanen pada permukaan.

- Dengan mudah mengusir air, kotoran, debu, dan polutan.
- Lapisan ini memiliki efek hidrofobik yang luar biasa.
- Tahan terhadap semua jenis bahan kimia dan radiasi UV.
- Lapisan ini dapat menahan suhu 300°C
- Penyerapan nol, tahan air, isolasi dan penolakan panas

Akan bertahan secara permanen hingga 25 tahun+



Cara Aplikasi: Halaman 20

-  **Resistensi Dampak 1kg/80cm**
-  **Mudah diaplikasikan Dapat dicat ulang**
-  **Perlindungan permanen**
-  **Anti-karat (besi)**
-  **Permanen hidrofobik**
-  **Kejut Termal Tahan**
-  **Resistensi Dampak 1kg / 1 Meter**
-  **Perlindungan UV**
-  **Mudah dibersihkan bersihkan sendiri**
-  **Melindungi investasi Anda**

Pencampuran warna tidak pernah semudah ini!!!

X-SMART adalah versi modular dari seri dispenser yang terkenal, sangat hemat biaya efektif dan mudah dioperasikan, dengan perawatan yang rendah

Mixer warna ini memiliki desain yang kuat dan tubeless, dibuat dengan teknologi pompa yang telah dipatenkan (untuk mengurangi limbah) dan fitur yang identik, menjadikannya dispenser yang sangat canggih, idealnya cocok untuk mengurangi kapasitas.



Prisma-RT adalah aplikasi warna seluler inovatif berbasis cloud yang kompatibel dengan dispenser X-SMART. Ini menghadirkan teknologi nirkabel terbaik tanpa biaya investasi terkait perangkat keras.

Pelanggan tidak perlu menyediakan komputer dan aksesoris lain atau menyiapkan server, menghilangkan kebutuhan akan instalasi dan konfigurasi yang rumit dan memakan waktu.

Perangkat pintar Prisma-RT ini membantu menetapkan harga dan pajak serta dapat mencetak label melalui Wi-Fi.



X-SMART
Pelat penstabil



16 bahan kimia Pewarna Kelas Tinggi



Titanium White
Masstone
Tint
844-0061 4L



Quinacridone Red
Masstone
Tint
844-0451 1L



Scarlet Red
Masstone
Tint
844-0526 1L



Lead Free Orange
Masstone
Tint
844-0982 1L



Trans Red Oxide
Masstone
Tint
844-1054 1L



Red Oxide
Masstone
Tint
844-1063 1L



Burnt Umber
Masstone
Tint
844-1352 1L



Trans Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1852 1L



Yellow Oxide
Masstone
Tint
844-1863 1L



Lead Free Med Yellow
Masstone
Tint
844-2555 1L



Yellow
Masstone
Tint
844-2826 1L



Organic Yellow
Masstone
Tint
844-2852 1L



PHTHALO Green
Masstone
Tint
844-5558 1L



Quinacridone Violet
Masstone
Tint
844-9451 1L



Lamp Black
Masstone
Tint
844-9955 1L



PHTHALO BLUE
Masstone
Tint
844-7262 1L

Kartu warna

Warna lain membutuhkan minimal 100kg

Perumahan

SI13 Putih Egg-Shell (cangkang telur) 15/25 (20/60°)
 SI15 Putih Egg Shell (cangkang telur) 18/28 (20/60°)
 SI21 Putih Gloss 49/77 (20/60°) SI41 Bertekstur Putih Semi Gloss 41/69 (20/60°)
 SI22 Putih Satin 33/59 (20/60°) SI42 Bertekstur Putih Matte 11/21 (20/60°)

Asli	RAL 9018	RAL 3015
Colest putih	Papirus putih	Merah muda muda
RAL 9001	RAL 9022	RAL 5007
Putih krem	Mutiara abu-abu muda	Biru pastel
RAL 9002	RAL 9023	RAL 4009
Putih abu-abu	Mutiara abu-abu gelap	Ungu pastel
RAL 9003	RAL 1000	RAL 6027
Sinyal putih	Hijau krem	Hijau muda
RAL 9004	RAL 1001	RAL 7003
Sinyal hitam	Krem	Tupai abu-abu
RAL 9005	RAL 1002	RAL 1036
Hitam pekat	Pasir kuning	Emas mutiara
RAL 9006	RAL 1011	RAL 8029
Aluminium putih	Beige coklat	Tembaga mutiara
RAL 9007	RAL 1013	RAL 4012
Aluminium abu-abu	Putih mutiara	Blackberry mutiara
RAL 9010	RAL 1014	RAL 5025
Putih alami	Gading	Mutiara gentian biru
RAL 9011	RAL 1015	RAL 6036
Grafit hitam	Gading ringan	Hijau opal mutiara
RAL 9016	RAL 9017	RAL 8016
Lalu lintas putih	Lalu lintas hitam	Braun kayu mahoni

Kayu

SI11 Transparan Gloss 51/78 (20/60°)
 SI12 Transparan Matte 11/21 (20/60°)

SI11 Transparan
 SI11 Ringan
 SI11 Kacang
 SI11 Kolonial

Industrial

SI11 Transparan Gloss 51/78 (20/60°)
 SI21 Putih Gloss 49/77 (20/60°)
 SI22 Putih Satin 33/59 (20/60°)

Asli	RAL 1028
Transparan	Kuning bercahaya
RAL 9029	Lalu Lintas Merah
RAL 9005	Hitam pekat
RAL 1004	Kuning keemasan [Cat]
RAL 6002	Hijau daun (J.D Deere)
RAL 7035	Abu-abu muda
RAL 7011	Abu-abu gelap
RAL 7001	Perak abu-abu
RAL 8002	Sinyal coklat
RAL 8029	Coklat pucat

Marine

SI12 Transparan Matte 11/21 (20/60°)
 SI41 Bertekstur Putih Semi Gloss 41/69 (20/60°)
 SI42 Bertekstur Putih Matte 11/21 (20/60°)

Militar

SI31 Bertekstur Transparan Semi Gloss 41/69 (20/60°)
 SI33 Bertekstur Hitam Semi Gloss 41/69 (20/60°)

Asli	RAL 3000	Asli	Batu cahaya
Colest putih	Api merah	Matte transparan	Hijau perunggu
RAL 9010	RAL 3004	RAL 7031	RAL 6031
Putih alami	Burgundy	Abu-abu biru	Hitam pekat
RAL 9001	RAL 7036	RAL 9005	RAL 6451
Putih krem	Platinum	Hitam pekat	Brunswick hijau
RAL 9023	RAL 9005	RAL 6005	RAL 7015
Biru Jauh	Hitam pekat	Hijau NATO	Abu-abu laut gelap
RAL 1028	RAL 9018	RAL 7024	RAL 9008
Bus sekolah kuning	Biru pinus	Grafit abu-abu	[RAF] Biru abu-abu
RAL 7001	RAL 6027	RAL 1015	
Abu-abu	Hijau muda	Pasir gurun	
RAL 1015	RAL 5030		
Gading ringan	Biru ungu	Camo krem	
RAL 9016	RAL 5012		
Putih alami	Biru muda	Camo abu-abu tua	
RAL 9001	RAL 5002		
Krim	Biru laut	Kamufase coklat tua	
RAL 1001	RAL 5013	RAL 6022	
Krem	Biru safir	Zaitun drab	
RAL 1020	RAL 5005		
Kuning zaitun	Sinyal biru	Sangat gelap drab	

Antifouling

SI14 Warna 3141 (20/60°)

Asli	RAL 9005
Transparan	Hitam pekat
RAL 3001	Sinyal merah
RAL 9002	Biru laut ultra
RAL 7004	Sinyal abu-abu



SIX1

2-Komponen (2K)

Primer Epoxy Polyamide

tugas berat - anti korosi

Artikel No	: SIX11250 1.25L / 1.2kg SIX15000 5L / 4.8kg
Konsumsi	: 2 lapis +/- 240gr/m ² - 250ml/m ² 80 micron = 5m ²
Area terjangkau	: 1 lapisan +/- 120gr/m ² - 125ml/m ² 40 micron = 10m ²
Kekerasan	: H5
Warna	: Putih, abu abu or RAL (RAL pesanan minimum 250pcs 5L)
Digunakan untuk	: Beton, baja, aluminium, fiberglass dan permukaan organik lainnya
Lokasi	: Bangunan, laut, bandara, struktur lepas pantai, jembatan

SIX1 adalah cat dasar poliamida epoksi berbasis pelarut. Cat dasar ini digunakan untuk perlindungan korosi pada beton, baja tahan karat, baja galvanis, baja karbon dan baja paduan, aluminium dalam kondisi korosif dan memiliki daya rekat yang sangat baik pada semua substrat organik dan pada semua lapisan atas keramik kami. Cat dasar ini dapat diaplikasikan pada tingkat kelembapan relatif 40-80% dan dapat dicat ulang dalam waktu 8 jam pada suhu 30°C, 1 jam pada suhu 60°.



Cepat dicat ulang.



Daya rekat sangat baik.



Primer Tugas Berat - Permukaan Halus

SIX2

2-Komponen (2K)

Primer Surfacer Acrylic Alkyd

halus - pengubah permukaan

Artikel No	: SIX21250 1.25L / 1.2kg SIX25000 5L / 4.8kg
Konsumsi	: 2 lapis +/- 200gr/m ² - 210ml/m ² 60 micron = 6m ²
Area terjangkau	: 1 lapisan +/- 100gr/m ² - 105ml/m ² 30 micron = 12m ²
Kekerasan	: H3
Warna	: Putih, abu abu
Digunakan untuk	: Baja aluminium, kayu, fiberglass, dan sistem cat lama.
Lokasi	: Bangunan, hotel, perumahan pribadi

SIX2 Pelapis permukaan 2K berkualitas tinggi (lapisan dasar dua komponen) untuk aplikasi pelapisan ulang otomatis, kelautan, dan industri yang membutuhkan permukaan halus. Primer ini memiliki daya rekat yang sangat baik pada semua substrat organik dan semua lapisan atas keramik kami. Primer ini dapat diaplikasikan pada kelembapan relatif 30-80% dan dapat dicat ulang dalam waktu 4 jam pada suhu 30°C, 1 jam pada suhu 60°.



Cepat dicat ulang.



Daya rekat sangat baik.



SIX3

2-Komponen (2K)

Pengisi Kayu / Batu Alam - PU Primer pengurang penyerapan

Artikel No	: SIX31500 1.5L / 1.4kg
Konsumsi	: 2 lapis +/- 175gr/m ² - 185ml/m ² 60 micron = 8m ²
Area terjangkau	: 1 lapisan +/- 115gr/m ² - 95ml/m ² 30 micron = 12m ²
Kekerasan	: H4
Digunakan untuk	: Beton, kayu, batu alam
Lokasi	: Bangunan, laut, bandara, struktur lepas pantai, jembatan, hotel, perumahan pribadi, dll..

SIX3 adalah dempul kayu transparan yang mengandung pelarut. Primer ini digunakan sebagai modifikasi permukaan untuk kayu atau batu alam guna mengurangi penyerapan kapiler dan memiliki daya rekat yang sangat baik pada semua substrat organik dan pada salah satu lapisan atas keramik kami. Primer dapat diaplikasikan pada tingkat kelembapan relatif 40-80%.



Cepat dicat ulang.



Daya rekat sangat baik.



Kayu atau Batu Alam - Pengisi kayu

SIX4

1-Komponen (1K)

Primer Acrylic Water based pengubah semua permukaan

Artikel No	: SIX41000 1L / 1.2kg
Konsumsi	: 2 lapis +/- 240gr/m ² - 200ml/m ² 60 micron = 5m ²
Area terjangkau	: 1 lapisan +/- 120gr/m ² - 100ml/m ² 30 micron = 10m ²
Kekerasan	: H3
Warna	: Putih, abu abu or RAL (RAL pesanan minimum 250pcs 5L)
Digunakan untuk	: Beton, kayu, dinding kering dan cat lama berbahan dasar air
Lokasi	: Bangunan, dinding dan langit-langit di dalam atau luar ruangan

SIX4 Acrylic Water-Based Primer adalah primer-sealer serbaguna premium dengan daya rekat yang sangat baik, daya tutup yang kuat, dan daya tutup yang kuat. Ideal untuk permukaan interior dan eksterior, dapat menempel pada permukaan mengkilap tanpa perlu diampelas, dapat menutup noda secara efektif, dan memberikan dasar yang halus untuk lapisan atas berbasis pelarut atau berbasis air.



Cepat dicat ulang.



Daya rekat sangat baik.



Bebas VOC



SIX5 2-Komponen (2K)

Putty Polyester sangat halus - dapat diampelas

- Artikel No : SIX51000 1.0kg
- Warna : Abu Abu
- Digunakan untuk : Baja, kayu, fiberglass, beton, plastik, cat lama
- Lokasi : Buildings, marine, airports, offshore structures, bridges



- Cepat dicat ulang.
- Daya rekat sangat baik.

SIX5 merupakan dempul berbahan dasar Epoxy 2 komponen berkualitas tinggi untuk aplikasi pelapisan ulang mobil, kelautan dan industri.

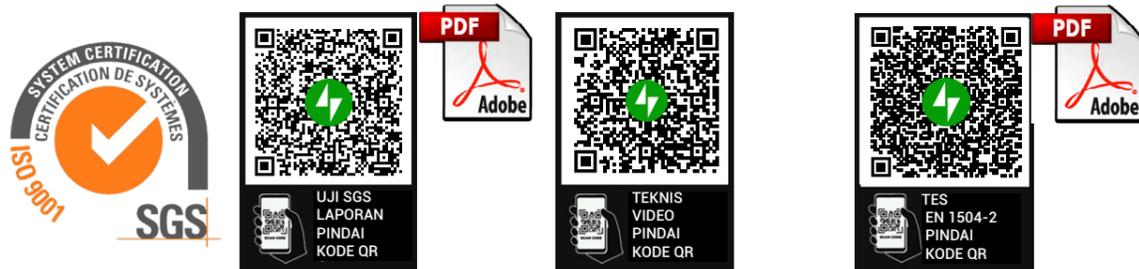
Kit Sampel, Uji, Sentuh dan Rasakan

Substrat Kit
16 lapisan dan cat yang berbeda

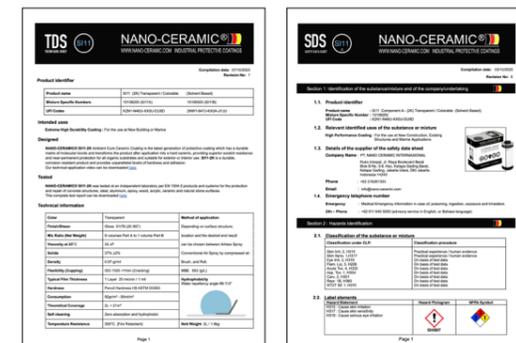
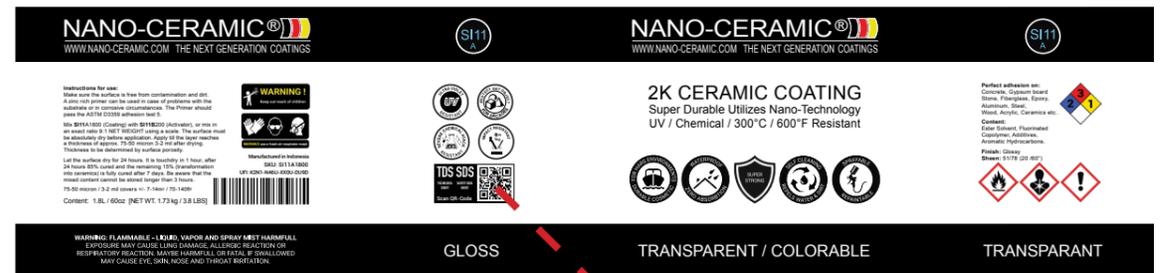


DEMOSKIT
Semua produk kami diproduksi sesuai ke EU/ECHA USA/OSHA/EPA CANADA/WHIMS peraturan

Video Aplikasi dan Hasil



Pindai Kode QR untuk TDS dan SDS



SOLV

Thinner solvent

untuk semua jenis cat & coating kami

Article Nr: : SOLV0400 400ml / 345gr SOLV2000 2L / 1760gr SOLV5000 5L / 4400gr

Semua cat dan pelapis kami siap digunakan, untuk aplikasi semprotan tertentu, terutama warna gelap yang membutuhkan pigmen warna lebih dari rata-rata, mungkin perlu menggunakan sedikit pelarut yang lebih tipis untuk mencapai kemampuan mengalir yang



RETA/ACCL

Retarder
Accelerator

memperlambat atau mempercepat curing

Artikel No: : RETA0400 400ml / 345gr ACCL0200 200ml / 180gr

Jika aplikasi Anda membutuhkan waktu flash yang lebih lama (waktu yang lebih lama untuk membangun lapisan dengan lapisan kedua atau ketiga), Anda dapat menambahkan Retarder RETA.



SI91/SI21 di dalam



SI02 SI03/SI05 SIBC Opsional



SI02 SI03/SI05 SIBC Opsional

SI91/SI92/SI21/SI22/SI32/SI33

Cara menggunakan Sistem Coating Permanen:

Produk ini dapat disimpan hingga 24 bulan (di lingkungan gelap yang kering dan suhu stabil)

Suhu Pengolahan:

Suhu lingkungan: 5-30 °C
Hindari sinar matahari langsung, Hujan dan / atau kelembaban tinggi.

PENTING:

Sebelum Anda menggunakan produk NANO-CERAMIC pastikan Anda memakai perlengkapan pelindung yang sesuai. Kami selalu merekomendasikan untuk menggunakan setelan cat, masker respirator dan sarung tangan lateks atau nitril.

Informasi aplikasi

Pelapis SI91/SI92/SI21/SI22/SI31/SI33 dapat diaplikasikan secara langsung atau tidak langsung pada semua permukaan (porous dan non-porous) seperti beton, baja, kayu, akrilik, gypsum, permukaan yang dicat atau tidak dicat, di dalam ruangan, atau di luar ruangan. Permukaan di bawahnya akan sangat terlindungi dari erosi dan korosi dan akan tetap bersih lebih lama. Pembersihan menjadi lebih cepat, lebih mudah, dan lebih murah, karena agen pembersih khusus tidak diperlukan. Pastikan permukaan bebas dari kontaminasi dan kotoran. Primer yang kaya seng dapat digunakan jika terjadi masalah dengan substrat. Peringatan permukaan harus benar-benar kering sebelum aplikasi dan harus tetap kering selama 6 jam setelah aplikasi setelah aplikasi!

Sistem Pelapisan Permanen 2 Komponen

Campur kaleng SI91B-SI92-SI21B-SI22B-SI31B-SI33B dengan kaleng SI91A-SI92A SI21A-SI22B-SI31B-SI33B dengan menuangkan kaleng B ke dalam kaleng A, atau mengukur dengan tepat berat bersihnya dengan perbandingan 9: 1 dan aduk hingga rata. Campur dengan power agitator. Tuangkan bahan campuran dengan hati-hati ke dalam penyemprot cat profesional, dan semprotkan dengan lapisan tipis hingga permukaan mencapai ketebalan yang Anda inginkan.

Biarkan permukaan mengering selama 24 jam. Sentuhan kering dalam 1 jam, setelah 4 jam, 85% sembuh, dan 15% sisanya (berubah menjadi keramik) sembuh total setelah 7 hari. Bergantung pada permukaan, bahan dan struktur, teknik aplikasi yang berbeda dapat digunakan (seperti rol cat atau kuas). Biarkan permukaan mengering selama 24 jam. Dikeringkan dengan sentuhan dalam 1 jam, setelah 4 jam, 85% sembuh, dan 15% sisanya (diubah menjadi keramik) sembuh total setelah 7 hari. Ketahuilah bahwa konten campuran tidak dapat disimpan lebih dari 3 jam. Permukaan dapat dirawat dengan mudah dengan mesin cuci bertekanan tinggi pada 80 bar menggunakan SHRE Shampo Reaktivasi kami yang dapat terdegradasi secara biologis.

Membersihkan alat komponen individu, serta sistem pencampuran penyemprot cat, dapat diencerkan dan dibersihkan menggunakan Pembersih Steril kami.

Pakaian / Aplikator:



Respirator Udara Segar



Cat pakaian



Sarung tangan (nitril)



Pistol Semprot Cat Profesional 1.3-1.7mm / 0.05-0.06" nozzle

NANO-CERAMIC®



WWW.NANO-CERAMIC.COM INDUSTRIAL PROTECTIVE COATINGS



Dealer

Pemimpin di Durabilitas

Informasi Penting

Bahwa Nano Ceramic® terbuat dari bahan dasar silika murni yang merupakan elemen paling umum di bumi