



NANOID

Tecnologia della Natura

NANOID STRONG PERMANENT

NANOID STRONG PERMANENT è un rivestimento nanotecnologico a base **SiO²** altamente avanzato, creato per rispondere alle esigenze dei settori militare, della marina ed aerospaziale.

È fortemente resistente alla corrosione, all'ossidazione, all'abrasione ed alle temperature estreme (da -90° a + 700°). Può essere applicato su metallo, plastica, superfici verniciate a polvere e supporti verniciati.

NANOID STRONG PERMANENT reagisce in modo permanente con la superficie e forma un rivestimento resistente all'abrasione con proprietà adesive molto elevate, soprattutto sul metallo.

Genera sottili rivestimenti trasparenti, con elevata resistenza agli urti ed agli alcali.

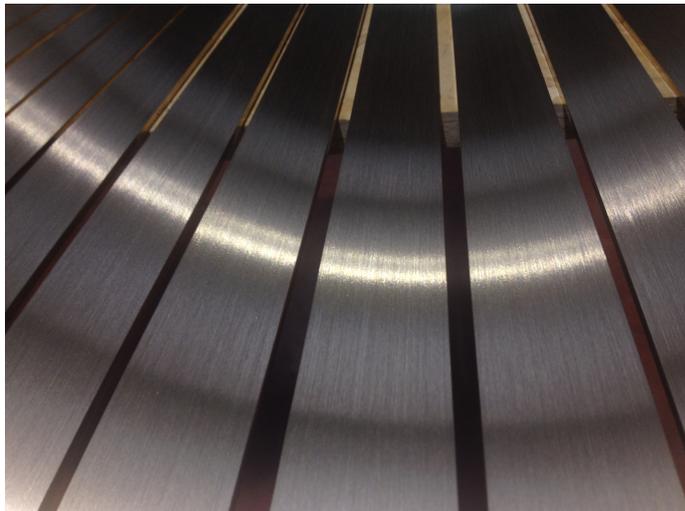
Il prodotto è in linea di produzione e commerciale da numerosi anni ed i nostri applicatori sono etremamente felici delle prestazioni reali che offre.

La durata del rivestimento, in base ai test di attrito accelerato, arriva sino a 20-25 anni.




NANOID

Tecnologia della Natura



▼
Trattato

Trattato ◀



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Temperatura di applicazione: + 5° C - + 35 ° C

Copertura per litro: 40-200 m²

Durata del rivestimento: fino a 25 anni

Conservazione: 24 mesi se conservato nei contenitori originali, 6-12 mesi dopo l'apertura

Temperatura di stoccaggio: +5 ° C - +20 ° C

Proprietà

- Contiene solvente (non acqua)
- Liquido trasparente, incolore a base di silani
- Elevate prestazioni
- Elevata resistenza agli urti
- E' ideale per rendere repellenti ad acqua e sporco materiali non assorbenti, in aree esterne ed interne
- Può essere spruzzato su superfici o applicato con un panno in microfibra
- Genera una superficie generalmente invisibile. Il rivestimento fornisce un aspetto lucido
- Estremamente resistente all'abrasione, alla corrosione dell'acqua di mare, ad alcali e all'aria salmastra (sono stati condotti numerosi test spruzzando legami salini. Inoltre, questo rivestimento dimostra di essere anche **resistente** al combustibile per i razzi spaziali)
- E' altamente resistente ad un gran numero di solventi organici
- Le superfici trattate rimangono pulite per periodi prolungati e sono facili da pulire (effetto "Easy to Clean")
- Le superfici protette forniscono una riduzione dei costi per la cura e la pulizia
- Sicuro per alimenti
- Resistente al calore fino a temperature di lavoro di 700-750 °C
- Resistente al freddo fino a -90 ° C
- Altamente efficace fino a 25 anni
- Applicabile anche su plastica, ad esempio infissi in alluminio anodizzato, superfici verniciate e molti altri supporti



NANOID

Tecnologia della Natura

NANOID STRONG PERMANENT può essere utilizzato su materiali quali:

- metalli ferrosi
- metalli non ferrosi
- metalli zincati
- infissi in alluminio anodizzato
- superfici verniciate
- superfici verniciate a polvere

NANOID STRONG PERMANENT anticorrosione può essere utilizzato su una vasta gamma di applicazioni commerciali:

- industria militare (aerei, navi da guerra, sommergibili, etc)
- siderurgia (ponti, costruzioni, attrezzature, componenti, macchine, etc)
- industria del petrolio (oleodotti, piattaforme, unità di accoppiamento, etc)
- Settori del commercio e tempo libero del settore marino (Yacht, barca a vela, su di un vasto numero di superfici, sia sopra che sotto la linea di galleggiamento).
- arredamento negozi, interni ed esterni, complementi in ferro, acciaio, ottone, bronzo, argento, etc.

Raccomandiamo **NANOID STRONG PERMANENT** per la protezione contro la corrosione per l'uso su:

Marmo / granito:

Protezione permanente contro olio, aceto, vino rosso, arancia, succo di agrumi, rossetto, etc.

Acciaio inox: estrema resistenza all'abrasione

- industria automobilistica (motori, cerchioni, vernici della carrozzeria, etc.)
- industria dei treni (motori, settore gestionale dei treni, telai dei treni, vernice esterna, contro i graffiti, etc.)
- industria aerospaziale (motori, rivestimenti verniciati, rifiniture e bordi, etc.)

Quantità fornite:

Bottiglia da 100 ml
Bottiglia 1.000 ml
Bottiglia 5.000 ml



