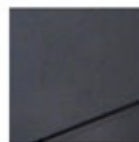




SCHEDA
CICLO DI VERNICIATURA
PVDF ANTI GRAFFITI





PVDF ANTI GRAFFITI

Alusteel ha sviluppato questa innovativa tecnologia nel mondo del coil coating che proteggerà e preserverà la durata e la bellezza della superficie verniciata, mantenendo ad esempio la brillantezza e la luminosità di una facciata immutata negli anni a venire. La tecnologia anti-graffiti è basata sull'utilizzo di resine polivinilfluoruro insieme ad additivi in

grado di creare uno strato di vernice liscio sul metallo sottostante ed impedire l'adesione di elementi quali pitture spray e pennarelli indelebili. Con le tecnologie vernicianti a base PVDF, Alusteel è in grado di fornire ai propri clienti una vasta gamma di colori, compresi quelli ad effetti metallico e perlato.

Scheda tecnica del prodotto realizzato su supporto alluminio

I maggiori vantaggi offerti da un ciclo ANTI GRAFFITI sono:

TRATTAMENTO

2 sgrassaggi + passivazione esente cromo

FACCIA SUPERIORE

PRIMER PVDF: 9-11 micron

BASE: PVDF 18-22 micron

TRASPARENTE PVDF ANTI GRAFFITI: 10-15 micron

FACCIA INFERIORE

BACK COAT: 4-6 micron o 14-16 micron monocouche

- Eccellente tenuta esterna: superata la RUV4 in accordo con EN 10162-2;
- Ottima flessibilità;
- Ottima resistenza chimica e facile pulizia;
- Particolarmente indicato come protezione per facciate architettoniche.

Adatto per:

ambienti industriali o i peggiori ambienti urbani esposti a forte radiazione solare

- Pitture spray non costose e facili da rimuovere, etichette adesive e pennarelli indelebili. Non servono speciali prodotti di pulizia;
- Nessun danno permanente all'aspetto e alle prestazioni della superficie verniciata.

ISTRUZIONI PER LA PULIZIA

In caso il graffito sia fatto su una superficie verniciata attraverso vernici spray o pennarelli indelebili, esso può essere rimosso facilmente con acqua fredda e un panno o una spugna non abrasivi*. Il processo di pulizia può ulteriormente essere migliorato con l'uso di idro-pulitrici. Per piccole aree danneggiate è consigliato anche lo sfregamento con alcool. Non è richiesto né consigliato l'utilizzo di detergenti chimici: il sistema anti-graffiti è infatti progettato per evitare l'utilizzo di tali prodotti.

* Il graffito deve essere rimosso entro 72 ore dalla sua applicazione. L'esposizione ai raggi UV ne aumenta l'adesione alla superficie verniciata

trasparente PVDF ANTI GRAFFITI

base PVDF

primer

pretrattamento

supporto

