PRIMER 80

FONDO ANTIRUGGINE SINTETICA 1K

sistemi vernicianti evoluti

Descrizione del prodotto

Descrizione

Pittura di fondo anticorrosiva per superfici metalliche, a base di resine alchidiche modificate. Il prodotto è dotato di buon potere anticorrosivo ottenuto dall'effetto barriera nei confronti del metallo, esercitato dal tipo di legante e dai pigmenti di cui è composto. Aderisce bene alla superficie, è dotato di ottima distensione ed elasticità e presenta facilità di applicazione

Campo di applicazione

Applicabile su metalli ferrosi:
Superfici in ferro e in leghe d'acciaio nuove, vecchie o già precedentemente verniciate. Manufatti in metallo quali cancellate, ringhiere, infissi metallici, termosifoni, ecc.
Carpenterie metalliche situate in realtà industriali, quali passamano, parapetti, scale, pannelli metallici, ecc.
PRIMER 80 è un prodotto di fondo e deve sempre essere ricoperto con un sistema di finitura.

Imballaggi

Secchio in metallo PF: l 2,5 – CONVERTITORE: kg. 0,85 -3,40

Dati tecnici

Legante	Alchidico modificato fenolico
Gloss	Brillante > 80 gloss
Massa volumica	1: 1,55 ± 0,10 kg/l (secondo le tinte)
Viscosità mPa.s	2700 ÷ 3300
Spessore secco consigliato	50 ÷ 60 micron per mano
Contenuto solidi % in peso	60 ÷ 63
Resa indicativa	10 m^2/l ad uno spessore di 40 micron
Diluizione	diluente sintetico/acquaragia
	Pennello: 5% in volume **I** spruzzo ed aria: 10 ÷ 15 % in volume Ugello 1,2 ÷ 1,5 mm Press. 2,5 atm

Preparazione dei supporti

Superfici in metallo ferroso mai verniciato:
- Asportare l'eventuale presenza di calamina compatta ed aderente ed ogni traccia di ruggine mediante sabbiatura di tipo commerciale (Grado SA2), oppure effettuare una pulizia meccanica o manuale. Per neutralizzare la ruggine sulle zone difficilmente raggiungibili, utilizzare il convertitore SIRENAFER.
- Spolverare la superficie, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto ed applicare PRIMER 80.
- Nel caso di superfici nuove che non presentano calamina o ruggine è sufficiente sgrassare il supporto con diluente di lavaggio.

Superfici in metallo ferroso già verniciato:
- Asportare gli strati di vecchie pitture sfoglianti e la ruggine presente mediante pulizia meccanica o manuale,carteggiare le vecchie pitture bene ancorate al supporto per irruvidirle. Per neutralizzare la ruggine sulle zone difficilmente raggiungibili, utilizzare il convertitoreSIRENAFER.
- Eliminare la polvere dal supporto.
- Applicare INOXID su superfici perfettamente asciutte.
- Nel caso di superfici notevolmente deteriorate è consigliabile asportare completamente le vecchie pitture e la ruggine presente mediante sabbiatura al grado SA2 1/2, oppure utilizzando lo SVERNICIATORE UNIVERSALE e successiva accurata pulizia meccanica o manuale.
- Le superfici sabbiate a metallo bianco devono essere ricoperte dal primo strato di PRIMER 80 entro 8 ore.

Colorazione

Prodotto finito

Il prodotto è pronto nei colori GRIGIO - ROSSO

il prodotto ha i converter per essere colorato tramite il sistema tintometrico SIRESOL TINT nelle confezioni da kg. 0,85 e 3,40

Applicazione

Indicazioni applicative

Condizioni dell'ambiente e del supporto:
Temperatura dell'ambiente: Min. +8 °C / Max.+35 °C.
Umidità relativa dell'ambiente: <75%.
Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C.
Supporto asciutto.
- Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole.
- Il prodotto è applicabile a pennello, rullo.
- Rimescolare accuratamente il prodotto prima della diluizione.
- Diluizione: con Acquaragia/diluente Sintetico al 5% massimo.
- Nr strati: 2
- La pulizia degli attrezzi va fatta con Acquaragia o diluente Sintetico subito dopo l'uso.
- Resa indicativa: 5-6 m^2/l a 2 strati, corrispondenti a 50 micron di spessore di film secco.
- sovraverniciatura dopo 16 ore.

Nel caso di sovraverniciatura dopo diverso tempo dall'applicazione di INOXID, è consigliabile carteggiare leggermente la superficie al fine di irruvidirla.

Essiccazione

fuori polvere in 20 min.; al tatto 2 h.; sovraverniciabile: pennello/rullo: minimo 6-8 h spruzzo: minimo 4

Avvertenze

Conservare il barattolo ben chiuso, in ambiente fresco e lontano da fonti di calore.
Richiede etichettatura (D.L. N°52 del 03-02-97 e successive modifiche ed integrazioni).
Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

Voce di capitolato

Antiruggine sintetica rapida nitroresistente.
Applicazioni, su superfici già predisposte, di antiruggine rapida sintetica PRIMER RAPID, a base di resine alchidiche e fenoliche a rapida essiccazione, in almeno 2 strati con un consumo minimo di 130 ml/m^2.
Fornitura e posa in opera del materiale € al m^2

Magazzinaggio

Temperatura massima di conservazione: +30 °C
Temperatura minima di conservazione: +5 °C
Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 3 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

Aggiornamento 3/2020

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base dello stato attuale della tecnica e delle nostre esperienze. Per quanto riguarda i numerosi sottofondi e le differenti condizioni degli elementi da trattare, l'acquirente/applicatore non viene esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità. Consulenza tecnica In questo documento non è possibile analizzare tutti i fondi in pratica esistenti e il loro trattamento di rivestimento. Per i casi difficili o dubbi, consultate il nostro servizio di Assistenza Tecnica

S.A.R.A. Srl
ZONA IND. FONDO VALLE SINELLO
66052 GISSI – CH - ITALY
TEL. +39 0873 941332
info@sirevernici.it
www.saraedilsystem.it