

**ABC** 

è un marchio di San Marco Group Spa

www.abcpaints.it

SAN MARCO GROUP Via Alta 10/A - 30020 Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com +39 041 4569322 www.sanmarcogroup.com

### **Smalto-Pro Antichizzante**

SMALTO MICACEO ANTICORROSIVO PER FERRO



Strati: 2 Diluizione con acquaragia o diluente sintetico: pronto all'uso Resa per strato: 12-14 m<sup>2</sup>/L

A22

SMALTO-PRO ANTICHIZZANTE - V.2024-11-12

### DESCRIZIONE

Smalto a base di resine sintetiche, pigmenti anticorrosivi e cariche lamellari, adatto per la protezione e la finitura di supporti metallici.

Il prodotto è indicato come fondo-finitura per manufatti ferrosi esposti anche in ambienti particolarmente aggressivi come quelli industriali o marini. La finitura ad effetto micaceo è inoltre indicata per soluzioni estetiche di elevato pregio.

#### INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su metalli ferrosi come cancellate, ringhiere, infissi metallici, ecc.. Può essere impiegato anche su superfici zincate e leghe leggere, purché opportunamente trattate.

# CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del legante: resina alchidica modificata in miscela di idrocarburi alifatici.
- Pigmenti e cariche: ossidi di ferro micaceo, alluminio e fosfato di zinco.
- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1:  $1,50 \pm 0.05 \text{ kg/l}$ .
- Essiccazione: (a 25°C e 65% U.R.): fuori polvere in 30 min; 4 ore al tatto; sovraverniciabile dopo 12 ore.

# PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici in metallo ferroso mai verniciate:

- Asportare l'eventuale calamina compatta ed ogni traccia di ruggine mediante una pulizia meccanica o manuale.
- Pulire e sgrassare accuratamente la superficie con idoneo diluente.
- Applicare, su supporto perfettamente asciutto, SMALTO-PRO ANTICHIZZANTE.

Superfici in metallo ferroso già verniciate:

- Asportare gli strati di vecchie pitture non perfettamente aderenti e l'eventuale ruggine mediante pulizia meccanica o manuale; carteggiare le vecchie pitture bene ancorate al supporto per irruvidirle.

Scheda tecnica: SMALTO-PRO ANTICHIZZANTE

Revisione: 2024-11-12

Applicare, su supporto perfettamente asciutto, SMALTO-PRO ANTICHIZZANTE.

Superfici zincate in alluminio o leghe leggere:

www.abcpaints.it

- Asportare eventuali tracce di ossidi mediante pulizia meccanica o manuale e sgrassare accuratamente con idonee soluzioni alcaline oppure con diluente.
- Applicare un idoneo fondo ancorante e successivamente applicare 2 strati SMALTO-PRO ANTICHIZZANTE.

### INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

- Non applicare con umidità relativa dell'ambiente >80% ed umidità del supporto >10%, e con temperature ambientali e/o del supporto inferiori a +5 °C o superiori a +35°C.
- Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole.
- Mescolare accuratamente il prodotto prima della diluizione.
- Attrezzi: pennello, rullo, spruzzo o airless
- Diluente: acquaragia o diluente sintetico
- Diluizione: a pennello/rullo al 0-3%; a spruzzo al 8%.
- Per applicazioni con airless regolare la diluizione in funzione del tipo di apparecchiatura e di ugello utilizzati, non superare l'8% di diluente.
- La pulizia degli attrezzi va fatta con acquaragia o diluente sintetico subito dopo
- Resa indicativa: 8-10 mq/l per strato; per assicurare la massima protezione anticorrosiva su ferro è necessario applicare minimo 2 strati di prodotto per raggiungere lo spessore totale di 70 micron.

TINTEGGIATURA | Il prodotto è disponibile nei colori antracite (cod. A228501) grafite (A228502) canna di fucile (A228503) Ghisa (A228504).

#### MAGAZZINAMENTO

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.

#### INDICAZIONI DI SICUREZZA

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/i: pitture monocomponenti ad alte prestazioni (bs): 500 g/l (2010)

Questo prodotto contiene max: 500 g/I VOC

Liquido e vapori infiammabili. / Può provocare sonnolenza o vertigini. / Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. / L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

### **VOCE DI CAPITOLATO**

Smalto anticorrosivo ad effetto micaceo.

Applicazioni, su superfici già predisposte, di smalto anticorrosivo ad effetto antichizzato SMALTO-PRO ANTICHIZZANTE, a base di resine alchidiche modificate, ossido di ferro micaceo, alluminio e pigmenti anticorrosivi, in almeno 2 strati con consumo minimo di 200 ml/mq. Fornitura e posa in opera del materiale EURO ...... al mq.



**ABC** è un marchio di San Marco Group Spa

www.abcpaints.it

SAN MARCO GROUP Via Alta 10/A - 30020 Marcon (Venezia), Italia info@sanmarcogroup.com +39 041 4569322 www.sanmarcogroup.com

Scheda tecnica: SMALTO-PRO ANTICHIZZANTE Revisione: 2024-11-12