

SAN MARCO
è un marchio di
SAN MARCO GROUP Spa

www.san-marco.com

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

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

Marcores Radiatori

SMALTO SEMILUCIDO ANTICORROSO A RAPIDA ESSICCAZIONE PER ELEMENTI DI RISCALDAMENTO



SERIE 281

MARCORES RADIATORI - V.2024-11-14

DESCRIZIONE

E' uno smalto sintetico a rapida essiccazione, a base di resine alchidiche modificate, per la verniciatura di elementi di riscaldamento in genere. Il prodotto è dotato di elevato potere anticorrosivo, buona resistenza al calore (fino a 90 °C), ottima tenuta in verticale, buona pienezza e copertura.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su elementi riscaldanti metallici (radiatori in ferro, ghisa, alluminio, ecc..).

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: Resine alchidiche modificate
- Solventi: miscela di idrocarburi
- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: $1,45 \pm 0,05$ kg/l
- Brillantezza UNI EN ISO 2813: 50 ± 5 angolo lettura di 60°
- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): fuori polvere in 30 min.; al tatto in 2 ore; sovraverificabile dopo 16 ore.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici in metallo feroso 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 eliminare la ruggine sulle zone difficilmente raggiungibili, utilizzare il convertitore RUGISTOP 5900100.
- Eliminare ogni traccia di polvere e procedere all'applicazione di PRIMER 1630307 su supporto perfettamente asciutto.
- Nel caso di superfici nuove che non presentano calamina o ruggine è sufficiente sgrassare il supporto con diluente di lavaggio.
- Applicare 2 strati di MARCORES RADIATORI secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

Superfici in metallo feroso 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 eliminare la ruggine sulle zone difficilmente raggiungibili, utilizzare il convertitore RUGISTOP 5900100.
- Eliminare ogni traccia di polvere e procedere all'applicazione di PRIMER 1630307 su supporto perfettamente asciutto.
- 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 SM10 5610014 e successiva accurata pulizia meccanica o manuale.
- Applicare 2 strati di MARCORES RADIATORI secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

Superfici zincate in alluminio o leghe leggere:

- Asportare eventuali tracce di ossidi mediante pulizia meccanica o manuale.
- Sgrassare accuratamente con idonee soluzioni alcaline oppure con diluente.
- Eliminare ogni traccia di polvere e procedere all'applicazione di PRIMER 1630307 su supporto perfettamente asciutto.
- Applicare 2 strati di MARCORES RADIATORI secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

-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.

-Attrezzi: pennello, spruzzo.

-Diluente: Dil. per smalti rapidi 5070712.

-Diluizione: a pennello al 5%, a spruzzo al 20-30%.

-Normalmente si applicano 2 strati tuttavia, essendo il prodotto dotato di elevata copertura, può essere applicato anche a strato unico su fondi già preverniciati.

-La pulizia degli attrezzi va effettuata con Dil. per smalti rapidi 5070712 subito dopo l'uso.

-Resa indicativa: 5-6 mq/l a 2 strati, realizzando uno spessore di 40 micrometri secchi.

TINTEGGIATURA

Il prodotto è fornito bianco ed è colorabile con il Sistema Tintometrico.

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

Il prodotto contiene max: 500 g/l VOC

Infiammabile.

Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccati secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente,

lasciare essiccare completamente i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO

Smalto sintetico a rapida essiccazione per elementi di riscaldamento.
Applicazioni, su superfici già predisposte, di Smalto sintetico a rapida essiccazione per elementi di riscaldamento MARCORES RADIATORI cod. 2810019, a base di resine alchidiche modificate, in 2 strati con un consumo minimo di 170 ml/mq.
Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.