

# MARCORES

SMALTO A RAPIDA ESSICCAZIONE

serie 260

## DESCRIZIONE

E' uno smalto sintetico brillante a base di resine alchidiche modificate a rapida essiccazione, per la verniciatura di manufatti metallici in genere quali scaffalature, macchine operatrici, trattori e rimorchi agricoli, attrezzature metalliche in genere.

Il prodotto è dotato di ottima tenuta in verticale, buona pienezza, brillantezza e copertura.

Il film applicato offre una efficace barriera protettiva contro gli agenti atmosferici.

## INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile all'esterno ed all'interno su manufatti metallici in genere.

Utilizzabile esclusivamente per gli usi non regolamentati dal decreto legislativo 161/2006.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: Resine alchidiche modificate
- Solventi: miscela di idrocarburi alifatici
- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1,00-1,30 kg/l (secondo le tinte)
- Viscosità di confezionamento UNI 8902: 650 ± 50 cps (viscosimetro rotazionale Rotothinner a 25 °C)
- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): fuori polvere in 20 min.; al tatto in 2 ore; sovraverniciabile dopo 7 ore e non oltre 24 ore con smalti a rapida essiccazione e sintetici.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

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 eliminare la ruggine sulle zone difficilmente raggiungibili, utilizzare il convertitore RUGISTOP 5900100.

- Spolverare la superficie, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto ed applicare 2 strati di antiruggine FENALKYD 1610107.

- 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 secondo le modalità indicate.

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 eliminare la ruggine sulle zone difficilmente raggiungibili, utilizzare il convertitore RUGISTOP 5900100.

- 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.

- Eliminare la polvere dal supporto.

- Applicare 2 strati di antiruggine FENALKYD 1610107 su superfici perfettamente asciutte.

- Applicare 2 strati di MARCORES secondo le modalità indicate.

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 fondo universale anticorrosivo PRIMER cod. 1630307 su supporto perfettamente asciutto.

- Applicare 2 strati di MARCORES secondo le modalità indicate.

## 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 e spruzzo.

- Nr strati: almeno 2 strati.

- Diluente: Dil. per smalti rapidi 5070712 o Dil. Nitro Antinebbia 5170076.

- Diluizione: a pennello 0-5%; a spruzzo 20-30%.

- La pulizia degli attrezzi va fatta con Dil. per smalti rapidi 5070712 o Dil. Nitro Antinebbia 5170076 subito dopo l'uso.

- Resa indicativa: 5-6 mq/l a 2 strati su superfici lisce.

## TINTEGGIATURA

La colorazione è ottenibile mediante il Sistema Tintometrico Marcromie.

## 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

Non rientra nell'ambito del D. Lgs 161/2006

Nocivo - facilmente infiammabile

- facilmente infiammabile.

- nocivo per inalazione e contatto con la pelle.

- irritante per la pelle.

- conservare fuori della portata dei bambini.

- conservare lontano da fiamme e scintille - non fumare.

- non respirare i vapori

- usare indumenti protettivi adatti.

- in caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

- usare soltanto in luogo ben ventilato.

Contiene: xilene, 2-butanonossima, Sali di cobalto da acidi grassi - Può provocare una reazione allergica.

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

# MARCORES

SMALTO A RAPIDA ESSICCAZIONE

serie 260

## VOCE DI CAPITOLATO

Smalto a rapida essiccazione.

Applicazioni, su superfici già predisposte, di smalto a rapida essiccazione MARCORES serie 260, a base di resine alchidiche modificate, in almeno 2 strati con un consumo minimo di 170 ml/mq.

Fornitura e posa in opera del materiale € ..... al mq.

*Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche contattare il nr verde dell'Assistenza Tecnica 800853048.*