

**SAN MARCO**  
è un marchio di  
SAN MARCO GROUP Spa

[www.san-marco.com](http://www.san-marco.com)

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

[info@sanmarcogroup.com](mailto:info@sanmarcogroup.com)  
+39 041 4569322  
[www.sanmarcogroup.com](http://www.sanmarcogroup.com)

# Marcolux

Smalto lucido nitro per metalli



SERIE 780

MARCOLUX - V.2024-11-14

## DESCRIZIONE

E' uno smalto nitrosintetico a rapida essiccazione di impiego generico, a base di resine alchidiche modificate e nitrocellulosa.

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

Per le caratteristiche di rapidità d'essiccazione è indicato per la verniciatura di manufatti metallici in genere, dove si desidera avere un buon livello estetico unitamente ad una elevata velocità di esecuzione del lavoro.

## INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su manufatti metallici in genere, destinati all'esterno ed all'interno, come attrezzature, oggettistica metallica, attrezzi agricoli.

Esclusivamente per usi non regolamentati dal D.Lgs. 161/2006.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: Resine alchidiche modificate e nitrocellulosa
- Solventi: miscela di idrocarburi aromatici - acetati
- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1,00±0,15 kg/l (secondo le tinte)
- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 30'; completa dopo 24 ore; sovraverniciabile dopo 1 ora.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici in metallo ferroso mai verniciato:

- Asportare l'eventuale presenza di calamina compatta ed aderente ed ogni traccia di ruggine mediante sabbatura 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.
- Nel caso di superfici nuove che non presentano calamina o ruggine è sufficiente sgrassare il supporto con diluente di lavaggio.
- Spolverare la superficie, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto ed applicare l'antiruggine PRIMER 163 o NITROFOND serie 707.
- Applicare 2 strati di MARCOLUX 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.
- Eliminare la polvere dal supporto.
- Applicare l'antiruggine PRIMER 163 o NITROFOND serie 707 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 SM10 5610014 e successiva accurata pulizia meccanica o manuale.
- Applicare 2 strati di MARCOLUX 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

- Il prodotto è applicabile a spruzzo.
- Nr strati: almeno 2 strati.
- Diluizione: al 90-100% con Dil. Nitro Antinebbia 5170076.
- La pulizia degli attrezzi va fatta con Dil. Nitro Antinebbia 5170076 subito dopo l'uso.
- Resa indicativa: 5-6 mq/l a 2 strati.

## TINTEGGIATURA

Il prodotto è fornito nelle tinte di cartella.

## 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 della direttiva europea 2004/42/CE (d. lgs. 161/2006).

Inflammabile.

Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato 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 nitrosintetico.

Applicazioni, su superfici già predisposte, di smalto nitrosintetico MARCOLUX serie 780, a base di resine alchidiche modificate e nitrocellulosa, in almeno 2 strati con un consumo minimo di 170 ml/mq.

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