

**SAN MARCO**  
is a brand of  
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)

# Zincatura A Freddo

FOND ANTICORROSIF POUR METAUX FERREUX



CODE 1010110

ZINCATURA A FREDDO - V.2024-09-23

## DESCRIPTION

ZINCATURA A FREDDO est une peinture de fond anticorrosive pour les supports métalliques internes ou externes, à base de résines synthétiques et de zinc métallique.

Le produit est doté d'un pouvoir anticorrosif élevé de type galvanique, obtenu par l'action antioxydante exercée par les pigments qui le composent.

Le produit est indiqué dans les milieux marins, industriels lourds et, plus généralement, dans des conditions climatiques rigoureuses.

## INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Elle peut être appliquée à l'extérieur ou à l'intérieur sur tous les supports métalliques.

Recouvrable avec un produit de finition dans les 7 jours suivants.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Classification AFNOR NF T 36-005: Famille 1, Classe 4a
- Nature du Liant: résines synthétiques
- Solvant: hydrocarbures aliphatiques
- Masse volumique selon UNI EN ISO 2811-1:  $2,14 \pm 0,05$  kg/l
- Viscosité de conditionnement selon UNI 8902 : 9000 - 12000 cps
- Aspect: opaque
- Séchage (à 25°C et 65% d'H.R.): 1 heure au toucher; recouvrable après 16 heures.
- Recouvrable: avec toutes les peintures à l'émail synthétiques et à séchage rapide SAN MARCO.

## PREPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être sains, secs et préparé conformément aux prescriptions du DTU en vigueur.

- Supports en métaux ferreux non peints: dégraissage, décalaminage, dérouillage (sablage).
- Supports en métaux ferreux peints: si la peinture est adhérente, lessiver

soigneusement et rincer; si la peinture n'est pas adhérente revenir au support après sablage. En cas de surfaces particulièrement détériorées, il est préférable d'éliminer complètement les anciennes peintures et la rouille présentes avec un sablage de degré SA2 ½ ou en utilisant un décapant et en faisant ensuite un nettoyage soigné mécanique ou manuel.

- Les surfaces sablées au métal blanc doivent être recouvertes d'une première couche de ZINCATURA A FREDDO dans les 8 heures qui suivent.

## APPLICATIONS

Conditions de l'environnement et du support:

Température de l'environnement: Min. +8 °C / Max. +35 °C.

Humidité relative de l'environnement: <75%.

Température du support: Min. +5 °C / Max. +35 °C.

Support sec.

- Eviter d'appliquer le produit lorsque la surface présente de la condensation ou sous l'action directe du soleil.

- Outils: pinceau ou un vaporisateur.

- Mélanger soigneusement le produit avant de l'utiliser.

- Dilution: avec Acquaragia 5200010 ou Diluant Synthétique 5210011 à 3% maxi.

- Les applications par projection peuvent être effectuées seulement dans les usines autorisées (Dir. 2001/42/CE) avec dilution à 8% maxi avec Acquaragia 5200010 ou Diluant Synthétique 5210011.

- Nombre de couches: 2 couches

- Après leur utilisation, nettoyer immédiatement les outils avec Acquaragia ou avec le Diluant synthétique 5210011.

- Rendement indicatif: 5 m<sup>2</sup>/l pour 2 couches correspondant à une épaisseur de pellicule sèche d'environ 50 microns.

## MISE A LA TEINTE

Le produit est disponible en gris.

## CONSERVATION

Température de conservation maximale: +30 °C

Température de conservation minimale: +5 °C

Le produit doit être utilisé de préférence dans les 3 ans suivants la date de production au conditions d'être conservé dans les boîtages originaux non ouverts et à des température adéquates.

## INDICATION DE SECURITE

UE (Dir. 2004/42/CE)

Cat. A/i: Revêtements monocomposants à fonction spéciale (ps): 500 g/l (2010)

Teneur maximal du produit: 500 g/l COV

Inflammable.

Le produit doit être transporté, utilisé et stocké selon les normes d'hygiène et de sécurité en vigueur; après l'utilisation, ne pas jeter les emballages dans la nature, laisser sécher complètement les résidus et les traiter comme s'il s'agissait de déchets spéciaux. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.

## RUBRIQUES DU CAHIER DE CHARGES

Fond anticorrosif.

Application, sur des surfaces déjà préparées, de ZINCATURA A FREDDO cod. 1010110, fond anticorrosif à base de résines synthétiques et de zinc métallique, en 2 couches au moins, pour une consommation minimum de 200 ml/m<sup>2</sup>.

---

Fourniture et pose du matériel € ..... m2.