

SAN MARCO

is a brand of
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

Marcotech Au Metal Primer

Fond antirouille à l'eau pour le fer et les surfaces métalliques



CODE 3320807

MARCOTECH AU METAL PRIMER - V.2024-09-23

DESCRIPTION

Primer anticorrosion diluable à l'eau mono-composant à base de résines acrylique-uréthane modifiées et d'additifs spéciaux à action passivante et préservant de la corrosion.

Conçu pour le fer, la fonte, les lames zinguées et les alliages légers, il allie une excellente adhérence, un haut pouvoir couvrant et un bon recouvrement des arêtes.

Pouvoir anticorrosion immédiat pour prévenir toute formation d'oxydation instantanée (anti Flash-Rust). La rapidité de séchage assure d'excellents résultats.

INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Applicable à l'extérieur et à l'intérieur sur:

- métal ferreux, fonte, etc.;
- sur les surfaces neuves ou déjà peintes telles que grilles, balustrades, huisseries métalliques, etc.
- tôle galvanisée.

MARCOTECH AU METAL PRIMER est un produit de fond et il doit toujours être recouvert avec un système de peinture de finition.

NE PAS RECOUVRIR avec produits au nitrate de cellulose ou avec des peintures diluées avec un diluant nitro.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Emissions dans l'air intérieur: C
- Classification AFNOR NFT T 36-005: Famille 1, Classe 7b2/6a
- Nature du Liant: copolymère acrylique-uréthane à dispersion aqueuse
- Composants spéciaux: inhibiteur de corrosion hybride à matrice organique-inorganique
- Solvant: eau
- Masse volumique selon UNI EN ISO 2811-1: $1,28 \pm 0,05$ kg/l
- Viscosité de conditionnement selon UNI 8902: 2500 ± 250 cps à 25 °C (viscosimètre rotatif Brookfield)
- Séchage (à 25 °C et 65% d'H.R.): au toucher en 3 heures; recouvrable après

4-5 heures.

PREPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être sains, propres, secs et préparé conformément aux prescriptions du DTU 59/1 paragraphe 5.7.

Surfaces en métal ferreux et fonte:

- Enlever par nettoyage mécanique ou manuel les écailles de laminage n'adhérant pas parfaitement au support ainsi que toute trace de rouille.
- Enlever éventuellement les anciennes couches de peinture qui adhèrent mal au support et poncer toute la surface.
- En présence de surfaces neuves, dégraisser le support avec un diluant approprié.
- Eliminer toute trace de poussière et de saleté.
- Lorsque le support est parfaitement sec, appliquer MARCOTECH AU METAL PRIMER.

Pour les surfaces en fonte, appliquer 1 ou 2 couches de MARCOTECH AU METAL PRIMER selon le degré de nettoyage mécanique effectué.

Surfaces zinguées partiellement rouillées:

- Enlever les éventuelles traces d'oxydation par nettoyage mécanique ou manuel.
- Dégraisser soigneusement à l'aide de solutions alcalines ou de diluant.
- Eliminer toute trace de poussière puis appliquer 1 couche de MARCOTECH AU METAL PRIMER.

APPLICATIONS

- Conditions climatiques: en conformité avec DTU 59/1.

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 les applications sous l'action directe du soleil et condensation.
- Outils: brosse, rouleau à poil ras, pistolet.
- Mélanger soigneusement le produit avant de le diluer.
- Diluant: eau.
- Dilution: au pinceau et au rouleau à 5% maximum. Au pistolet à 10-15%.
- Nombre de couches: 1-2 selon le support.
- Nettoyage des outils: à l'eau immédiatement après usage.
- Rendement indicatif: 14-16 m²/litre par couche.

RECOUVRABLE

-après 4 ou 5 heures au moins avec finition à l'eau MARCOTECH AU 10 et 40 pour intérieur, ou gamme UNIMARC pour intérieur et extérieur.

-après 24 heures au moins avec une finition synthétique (GLOBAL LUCIDO ou SATINATO, SINTOLIN, KIRON 70).

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 PA: 140 g/l (2007)

/ 140 g/l (2010)

Teneur maximal du produit: 140 g/l COV

Ce produit n'a pas besoin d'étiquetage de danger aux sens des normes en vigueur. Utiliser le produit selon les Normes d'hygiène et de sécurité en vigueur. Après son utilisation, ne pas disperser l'emballage dans la nature, laisser complètement sécher les résidus et les traiter comme s'il s'agissait de déchets spéciaux. Conserver hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, consulter un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas jeter les résidus dans les égouts, dans les cours d'eau ou dans la nature.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de sécurité.

RUBRIQUES DU CAHIER DE CHARGES

Primer anticorrosion diluable à l'eau pour métaux ferreux.

Application, sur des surfaces déjà préparées, de peinture de fond diluable à l'eau spécifique pour le fer, anticorrosion, MARCOTECH AU METAL PRIMER code 3320807, à base de résine acrylique-uréthane modifiée en phase aqueuse et de pigments anticorrosion, en 1-2 couches selon le rendement indiqué.

Fourniture et pose du matériel € al m2.