

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

Acrisyl Fondo Finitura

PRODUIT DE FINITION GARNISSANT ET UNIFORMISANT ACRYL-SILOXANE POUR
EXTERIEURS ANTI ALGUE



SÉRIE 637

ACRISYL FONDO FINITURA - V.2024-09-24

DESCRIPTION

ACRISYL FONDO FINITURA est un produit de finition pour extérieurs pigmenté à base de dispersions acryl-siloxanes en phase aqueuse inerte et très garnissants. ACRISYL FONDO FINITURA permet d'obtenir en deux couches des finitions dotées d'un haut pouvoir masquant sur les éventuelles imperfections du support dues aux retouches ou irrégularités superficielles des anciens revêtements. Il est idéal comme produit de finition garnissant sur des supports ou d'anciennes peintures ou revêtements qui ont été décapés. ACRISYL FONDO FINITURA, est caractérisé par une haute microporosité et à un pouvoir hydrofugeant élevé et diminue la formation d'algues et moisissures.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Classification AFNOR NF T 36-005: Famille 1, Classe 7b2/10c
 - Classification AFNOR P 84-403: Classe D2
 - Nature du liant: copolymère acrylique avec modification siloxane en émulsion aqueuse
 - Granulométrie moyenne: 0,35 mm
 - Granulométrie maximale: 0,70 mm
 - Résistance au lavage selon UNI 10560: >10000 cycles, excellente
 - Résistance aux alcalis UNI 10795: résistant
 - Perméabilité à l'eau liquide selon UNI EN 1062-3: faible; $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
 - Perméabilité à la vapeur d'eau selon UNI EN ISO 7783-2: élevée, $S_d < 0,14 \text{ m}$
 - ACRISYL FONDO FINITURA a été formulé en respectant la Théorie de Kuenzle selon DIN 18550: $W < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$ et $S_d < 2 \text{ m}$
 - Résistance aux moisissures et algues selon UNI EN 15457 et UNI EN 15458
 - Réaction au feu EN 13501-1 : Classe A2 s1 d0.
- Pour une consommation ne dépassant pas ce qui est indiqué et une application sur une surface non combustible.
- Séchage (à 25 °C et 65 % d'H.R.): au toucher en 30 minutes; recouvrable en 4 heures.

INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Applicable sur:

- Enduits neufs et anciens à base de liants hydrauliques.
- Surfaces en béton.
- Anciennes peintures et revêtements de nature organique ou minérale, secs, uniformes, absorbants et compacts.
- Matériaux de différente nature minérale pourvu qu'ils soient absorbants.

Ne pas appliquer sur les supports qui viennent d'être traités.

Le produit n'est pas conçu pour l'application sur des enduits microporeux.

PREPARATION DU SUPPORT

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

SUPPORTS REVETUS

Peintures aqueuses, Peintures solvantées, Peintures minérales RME, RPE, RSE.

En présence de supports particulièrement farinants ou peu adhérents appliquer au préalable une couche d'ATOMO code 8840001 fixatif micronisé sans COV ou avec fixateur murale pigmenté à solvant MARCOFIX 4420001.

SUPPORTS NON REVETUS

- Béton, Enduit liants hydrauliques, Dalles de béton cellulaire, Briques maçonnerie de parement, Panneaux de fibres ciment: appliquer ATOMO code 8840001 Fixateur micronisé sans solvant ou avec fixateur murale pigmenté à solvant MARCOFIX 4420001.

- Sur béton récent, en présence d'huiles minérales utiliser l'isolant de fixation murale à base de solvants ISOMARC code 4410111.

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

Humidité du support: <10%

- Éviter les applications en cas de condensation en surface ou en plein soleil.

- Pour ne pas compromettre la réalisation optimale des caractéristiques au niveau esthétique et de performances du produit il est recommandé de l'appliquer aux dites conditions climatiques et de protéger les surfaces contre la pluie et l'humidité pour une durée d'environ 48 heures. De cette façon il est possible de réaliser le séchage complet du produit et sa polymérisation régulière qui a lieu en environ 10 jours.

- Les surfaces devant subir un lessivage par la pluie pendant ces 10 jours environ, pourraient montrer des rayures verticales translucides. Cet événement ne compromet pas les performances du produit et peut être éliminé par nettoyage à haute pression ou suite aux successives précipitations.

- L'application sur surfaces présentant des efflorescences salines ou assujetties à l'humidité ascendante, n'assure pas d'adhésion du produit au support. Il est donc nécessaire une intervention préalable d'assainissement des maçonneries en utilisant des enduits déshumidifiants NEPTUNUS et sa successive peinture avec le système syloxanique NEPTUNUS.

- La protection des finitions anti moisissure ou anti algues est une caractéristique sacrificielle: l'efficacité et la durée dans le temps sont fortement conditionnées par le taux d'exposition climatique et environnementale, de la typologie du bâtiment et du choix du système d'application.

- Outils: première couche avec pinceau, deuxième couche avec pinceau ou rouleau.

- Mélanger soigneusement le produit avant de l'utiliser.

- Dilution: 20-30% avec d'eau.
- Nombre de couches: 2
- Nettoyage des outils: à l'eau immédiatement après usage.
- Rendement indicatif: 5-7 m²/l par couche correspondant à des supports moyennement absorbants. Il est important de calculer le rendement effectif par le biais d'un essai préliminaire sur le support spécifique.

MISE A LA TEINTE

La coloration peut être obtenue par le Système Teintométrique et avec les colorants COLORADO série 548.
En cas d'emploi de différentes fabrications de produits teintés, mélanger entre elles les différentes productions pour éviter des différences de tonalité.
Dans les interventions à l'extérieur il est de règle d'utiliser toujours les matériaux de la même fabrication d'arête à arête. Pour les travaux où, à cause de force majeure, il est indispensable de continuer sur la même paroi avec une nouvelle fabrication, ne pas réaliser l'association contiguë des teintes. Pour cette association, utiliser d'éventuelles interruptions de continuité de la surface, moulures, arêtes, cavités, etc.

CONSERVATION

Température de conservation maximale: +30 °C
Température de conservation minimale: +5 °C
Le produit doit être utilisé de préférence dans les 2 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/c: Extérieur murs support minéral PA: 40 g/l (2010)
Teneur maximal du produit: 40 g/l COV

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Le produit doit être transporté, utilisé et stocké selon les normes d'hygiène et de sécurité en vigueur; après l'utilisation, ne pas disperser 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

Produit de finition garnissant et uniformisant acril-siloxane pour extérieurs anti algue
Applications, sur des surfaces déjà traitées, de la peinture ACRISYL FONDO FINITURA à base de copolymères acryliques et siloxane en dispersion aqueuse, en deux couches, dans la quantité déterminée par l'absorption du support.
Fourniture et pose du produit: €/m².