



**Cimar**<sup>®</sup>  
produzione s.u.r.l.

Via Mecio Gracco 8H/I - 84131 Salerno IT  
Tel/Fax +39 089 302418 - info@cimarproduzione.com  
www.cimarproduzione.com

MEMBRANA GOLD FR ( Membrane renforcée de fibres liquides )

fiche technique

Date de révision 19.10.19

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/ENTREPRISE

Nom du produit : MEMBRANA GOLD FR (Membrane liquide élastique à l'eau renforcée de fibres)  
Fabricant : Cimar Produzione surlrl avec usine à Salerno à via Mecio Gracco 8H/8I.  
Numéro de téléphone aussi pour les appels urgents : Tél. +39 (0)89 302418

## 2. CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATIONS

La membrana Gold Fr est une émulsion liquide colorée imperméabilisante à haute élasticité et à séchage rapide. Grâce au renfort en fibres de polypropylène, il garantit une excellente piétinabilité et la possibilité d'un revêtement de sol sans l'application du tissu. Il offre également une durée de vie sans entretien d'au moins 5 ans. Idéal lorsque vous voulez couvrir de grandes surfaces.

Il a obtenu le marquage CE.

### SPÉCIFICATIONS

Produit mono-composant prêt à l'emploi en émulsion.

Les sols et les revêtements peuvent être collés sur la couche d'étanchéité.

Réalisation de revêtements imperméables renforcés de fibres.

Résistance aux rayons UV, ne nécessite pas de protection.

Facile à installer.

Produit écologique sans substances nocives, sans danger pour les opérations d'installation.

Accessible à pied.

Résistance à la stagnation de l'eau.

### DOMAINES D'APPLICATION

Pour l'imperméabilisation :

sous-plancher avec collage direct de carrelage, balcons et terrasses, revêtements verticaux pour salles de bains et douches, couvertures de bâtiments en général, gouttières, corniches, auvents, murs, façades, toitures isolées avec des mousses de polyuréthane, réservoirs en béton conçus pour contenir de l'eau non agressive et non potable. Imperméabilisation pour que les piétons restent visibles. Re-imperméabilisation des anciens planchers existants

## 3. CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT LIQUIDE

Aspect : pâte pigmentée visqueuse et pigmentée.

Poids spécifique =  $1,2 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$

Résidus secs =  $65 \pm 5\%$ .

Viscosité à 23°C\* = 0,62 Pa-s

Teneur en COV exigée par le décret législatif n° 161 du 27/05/2006 : 140 g/l de produit prêt à l'emploi.

Teneur en COV du produit : 85 g/l de produit prêt à l'emploi.

## 4. SÉCHAGE À 23°C ET 50% H.R.

Surface: 30 "

Au toucher : 1 heure

Profondeur : 4 heures

## 5. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT SÉCHÉ

Charge de rupture :  $120 \pm 1 \text{ N/cm}^2$

Allongement à la rupture :  $> 50\%$ .

Résistance à l'abrasion : 2 MPa

Flexibilité à froid: -20°C

## 6. ÉQUIPEMENTS

Appliquer à l'aide d'une truelle lisse, d'une brosse ou d'un raclette caoutchoutée.

## 7. SUPPORT D'APPLICATION

Sur les surfaces en ciment, normalement poussiéreuses, il est conseillé d'appliquer une première couche de MEMBRANA GOLD, version sans fibres, dilué, max 35% ; ou utiliser un apprêt acrylique (PRIMER C).

Il est conseillé de s'abstenir de l'application dans des conditions ou des prévisions de pluie et de températures inférieures à +5°C.

SPEEDY peut faciliter l'application dans des conditions météorologiques défavorables.

Toutes les surfaces sur lesquelles le revêtement étanche doit être réalisé doivent être propres, sèches, exemptes de saletés, poussières, huiles, graisses, additifs, agents de démoulage, traitements divers et, en tout état de cause, exemptes de tout matériau susceptible d'effectuer des actions de démoulage. Le support doit être complètement sec car l'humidité qu'il contient et la vapeur qu'il produit par rayonnement peuvent provoquer des bulles et des décollements dans la couche d'étanchéité. Traiter les joints et les fissures sur le support avec des techniques appropriées. Les joints de contrôle et d'isolation, les connexions entre les éléments horizontaux et verticaux doivent être scellés avec des produits appropriés ; les fissures et les blessures statiques doivent également être traitées avec des couches d'écramage appropriées.

### APPLICATION

appliquer deux ou plusieurs couches croisées de MEMBRANA GOLD FR à l'aide d'une truelle lisse, d'une brosse ou d'un racloir caoutchouté, avec une consommation totale d'au moins 2 kg/m<sup>2</sup>. Pour une répartition optimale des quantités, l'application peut également être réalisée avec des couches contrastées. L'application d'une couche croisée est appropriée pour permettre le placement longitudinal et transversal des fibres. Avant de poser le carrelage, laisser sécher le produit appliqué pendant au moins 2 jours (le temps peut augmenter en fonction de la température extérieure et du degré d'humidité). Effectuer un test préliminaire d'étanchéité hydraulique de l'étanchéité parfaitement séchée avant la pose des revêtements. Conformément à la norme EN 14891, les colles à base de ciment améliorées de classe C2 ou supérieure sont prescrites pour la pose de carreaux et de revêtements.

Les outils doivent être nettoyés à l'eau douce.

## 8. CONSOMMATION

La consommation dépend de la porosité et de la régularité de la surface. Il est estimé à environ 2 Kg/m<sup>2</sup> à deux mains.

## 9. INDICATION POUR LE STOCKAGE

Température de stockage : 5°C ÷ 30°C. Stabilité dans l'emballage d'origine : 12 mois

Conditionnement : 1,5 - 5 - 10 - 10 - 20 Kg .Le produit est sensible au gel.

## 10. COULEURS DISPONIBLES

Blanc, rouge, vert, gris, bleu et jaune.

## 11. AVERTISSEMENTS

### MEMBRANA GOLD FR

- est prêt à l'emploi et ne doit donc pas être dilué ou renforcé par l'utilisation de renforts et/ou de filets.
- Appliquer à des températures comprises entre +5°C et +35°C.
- Éviter l'application directe sur des surfaces humides ou en présence de contre-poussée d'humidité ou sur des chapes légères.
- Pour les applications sur de nouveaux substrats cimentaires, attendre qu'ils aient complètement durci.
- Préparer, au besoin, des exhalateurs à vapeur.
- Éviter l'application de fortes épaisseurs en une seule couche.
- Une fois l'application terminée, l'adhérence résiduelle peut être éliminée à l'aide d'un dépoussiérage au ciment.
- Les couches de MEMBRANA GOLD FR qui ne sont pas complètement séchées, sont endommagées par l'action de : pluie, rosée et brouillard.

*Les informations contenues dans cette brochure sont, à notre connaissance, exactes et correctes, mais toute recommandation ou suggestion donnée est sans garantie, car les conditions d'utilisation ne sont pas sous notre contrôle direct. En cas de doute, il est toujours conseillé d'effectuer des tests préliminaires et/ou de demander l'intervention de nos techniciens. La société Cimar Produzione surl se réserve le droit de modifier, remplacer et / ou supprimer les articles, et de modifier les données des produits présentés dans cette brochure, sans préavis, auquel cas les informations contenues dans le présent document peuvent ne plus être valables.*