

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

Guamarc Tt100

MEMBRANE D'IMPERMEABILISATION LIQUIDE POUR EXTERIEURS



SÉRIE 437

GUAMARC TT100 - V.2024-09-23

DESCRIPTION

GUAMARC TT100 est une membrane mono composant teintée; elle est conçue pour l'imperméabilisation à l'extérieur.

Le produit est prêt à l'emploi, une fois sec il crée une membrane uniforme et imperméable, résistant aux rayons UV, aux agents atmosphériques et à l'eau stagnante.

Les résines synthétiques en dispersion aqueuse qui la composent confèrent à la couche mince de GUAMARC TT100 une élasticité élevée, capable de résister aux éventuelles dilatations du support.

GUAMARC TT100 est idéal pour traiter les surfaces horizontales, verticales ou inclinées comme les couvertures, les anciens sols bitumineux, les terrasses, les balcons et les corniches.

Il garantit la possibilité de marcher dessus pour des travaux d'entretien normaux.

INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Applicable sur:

- béton
- béton fibré
- membranes bitumineuses
- chapes en béton

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Classification AFNOR NF T 36-005: Famille I, Classe 10i
- Nature du Liant: polymère synthétiques élastomère en dispersion aqueuse
- Solvant : Eau
- Masse volumique selon UNI EN ISO 2811-1: $1,35 \pm 0,10$ kg/l
- Viscosité UNI 8902: 100000 ± 10000 cps a 25 °C (viscosimètre rotatif Brookfield)
- Allongement pour cent de rupture selon DIN 53504: >300%
- Séchage (à 25 °C et 65% de U.R.): complète en profondeur après env. 48 heures (variable selon l'épaisseur) recouvrable après env. 12-16 heures.

PREPARATION DU SUPPORT

Béton et chapes en béton:

- S'assurer que le support soit sec et complètement dur.
- Vérifier l'état de conservation. Le support doit être consistant et totalement adhérent. En cas contraire prévoir la réfection ou la consolidation avec des produits spécifiques.
- Niveler tous les irrégularités du support. Les trous, les faïences, les crevasses, les dépressions peuvent être traitées avec des produits à base de ciment.
- Enlever la poussière, pollution etc à l'aide du ponçage ou du lavage.
- En présence de moisissures traiter le support avec le produit détergent COMBAT222 cod. 4810222 (avec le soin de bien rincer la surface avec de l'eau après utilisation) et ensuite avec le produit COMBAT 333 cod. 4810333.
- Vérifier l'état d'éventuelles anciennes peintures. Les parties non parfaitement adhérentes devront être détachées.
- Avec le support sec fixer toute la surface avec une couche d'isolant fixateur mural au solvant ISOMARC 4410111.
- Appliquer au moins deux couches de GUAMARC TT100 avec le soin d'avoir une consommation d'environ 1-1,2 l/m² travail fini.

Membranes bitumineuses:

- Vérifier l'état de conservation. Effectuer d'éventuelles réfections de dégâts localisés.
- Enlever la poussière, pollution etc à l'aide de ponçage ou de lavage.
- En présence de moisissures traiter le support avec le produit détergent COMBAT222 cod. 4810222 (avec le soin de bien rincer la surface avec de l'eau après utilisation) et ensuite avec le produit COMBAT 333 cod. 4810333.
- Vérifier l'état d'éventuelles anciennes peintures. Les parties non parfaitement adhérentes devront être détachées.
- Avec le support sec fixer toute la surface avec une couche d'isolant fixateur mural au solvant ISOMARC 4410111.
- Appliquer au moins deux couches de GUAMARC TT100 avec le soin d'avoir une consommation d'environ 0,6-0,8 l/m² travail fini.

APPLICATIONS

- Conditions climatiques: en conformité avec DTU en vigueur
- 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: <4%
- Outils: pinceau, rouleau à poil long, airless.
- Dilution: prêt à l'emploi.
- Nr de couches: au moins 2
- Rendement indicatif à deux couches:
1-1,2 l/mq sur du béton
0,6-0,8 l/mq sur des membranes bitumineuses
- Les rendements peuvent varier selon les conditions du support.
- Le nettoyage des outils doit être effectué avec de l'eau après utilisation.
- Respecter les temps de séchage avant de recouvrir.
- Limitation d'emploi:
 - l'humidité résiduelle du support doit être inférieure au 4%
 - ne pas appliquer sur des soubassements sujets à des remontées d'humidité.
 - ne pas appliquer en présence de condensation superficielle
 - ne pas appliquer en cas de pluie imminente. Après le séchage, les surfaces à l'extérieur doivent être protégées de la pluie et de l'humidité jusqu'au séchage complet du produit qui normalement (à 20 °C) se termine après env. 48 heures.
 - ne pas appliquer sur bitume ou goudron récent à fin d'éviter la libération d'huiles ou plastifiants.

-d'éventuels joints doivent être traités séparément et de façon anticipée par rapport à l'imperméabilisation.

MISE A LA TEINTE

Le produit est disponible en blanc, rouge et gris.
Le blanc est colorable avec les colorants universels du Système Teintométrique.

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/i: Revêtements monocomposants à fonction spéciale PA: 140 g/l (2010)
Teneur maximal du produit: 140 g/l COV

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. Défense de jeter les résidus dans les drainages, dans fleuves ou dans la nature. Pour plus d'informations consulter la fiche des données de sécurité.

RUBRIQUES DU CAHIER DE CHARGES

Membrane d'imperméabilisation liquide pour extérieurs.
Application sur des surfaces déjà prédisposées, de membrane liquide mono composant colorée GUAMARC TT100, série 437, à base de polymères synthétiques en dispersion aqueuse, avec au moins deux couches dans les valeurs prévus.
Fourniture et pose du matériel €...../ m2.