

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

MEMBRANĂ IMPERMEABILIZANTĂ LICHIDĂ PENTRU EXTERIOARE



SERIA 437

GUAMARC TT100 - V.2024-09-23

DESCRIERE

GUAMARC TT100 este o membrană lichidă monocomponentă, colorată, pentru impermeabilizări la exterior. Gata de utilizare, o dată uscată creează o membrană continuă și impermeabilă, rezistentă la razele ultraviolete, la agenții atmosferici și la apa bălțită.

Rășinile sintetice în dispersie apoasă care compun acest produs conferă peliculei de GUAMARC TT100 o elasticitate ridicată, aceasta putând rezista la eventualele dilatări ale suportului.

GUAMARC TT100 este ideal pentru tratarea suprafețelor orizontale, înclinate sau verticale, cum ar fi învelișuri plane, straturi bituminoase vechi, terase, balcoane și cornișe.

Garantează ușurința de circulație necesară pentru intervențiile normale de întreținere.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Aplicabil pe:

- beton
- ciment fibrat
- membrane bituminoase
- mortare cimentoase

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: polimeri sintetici elastomerici în dispersie apoasă.
- Solvent: apă.
- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: de $1,35 \pm 0,10$ kg/l.
- Vâscozitate UNI 8902: 100000 ± 10000 cps la 25 °C (vâscozimetru rotațional Brookfield).
- Alungire la rupere % DIN 53504: >300%
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): completă în profunzime după circa 48 ore (poate varia în funcție de grosime), se poate vopsi peste el după circa 12-16 ore.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Beton și mortare cimentoase:

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și complet maturat.
- Verificați starea de conservare a acestuia. Suprafața trebuie să fie rezistentă și nu trebuie să aibă tendința de a se fărâmița. În caz contrar refaceți sau consolidați suprafața cu produse specifice.
- Nivelati iregularitățile suportului. Găurile, zgârieturile, fisurile și adânciturile pot fi tratate cu produse pe bază de ciment.
- Eliminați depunerile de praf, smog și altele similare, prin periere sau spălare.
- În cazul prezenței de mușcături tratați suprafața cu COMBAT 222 Detergent 4810222 (având grijă să clătiți bine cu apă după utilizare) și cu COMBAT 333 Igienizant 4810333.
- Verificați starea eventualelor vopsele anterioare. Părțile care nu sunt perfect aderente trebuie să fie eliminate.
- După uscarea suportului, aplicați un strat de izolat fixativ mural pe bază de solvent ISOMARC 4410111.
- Aplicați cel puțin două straturi de GUAMARC TT100 având grijă să obțineți un consum de circa 1-1,2 l/mp la final.

Straturi bituminoase:

- Controlați starea de conservare. Efectuați eventualele reparații în cazul deteriorărilor localizate.
- Eliminați depunerile de praf, smog și altele similare, prin periere sau spălare.
- În cazul prezenței de mușcături tratați suprafața cu COMBAT 222 Detergent 4810222 (având grijă să clătiți bine cu apă după utilizare) și cu COMBAT 333 Igienizant 4810333.
- Verificați starea eventualelor vopsele anterioare. Părțile care nu sunt perfect aderente trebuie să fie eliminate.
- După uscarea suportului, aplicați un strat de izolat fixativ mural pe bază de solvent ISOMARC 4410111.
- Aplicați cel puțin două straturi de GUAMARC TT100 având grijă să obțineți un consum de circa 0,6-0,8 l/mp la final.

INDICAȚII PENTRU APLICARE

- Condiții de mediu și suport:

Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Umiditatea relativă a mediului: <75%

Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Umiditatea suportului: <4%

- Instrumente de lucru: pensulă, rolă cu peri lungi, aplicator airless.

- Diluție: gata pentru utilizare.

- Număr straturi: cel puțin 2.

- Randamentul indicativ la 2 straturi:

1-1,2 l/mp pe beton

0,6-0,8 l/mp pe straturile bituminoase

Randamentele pot varia în funcție de condițiile suportului.

- Curățarea instrumentelor de lucru se efectuează cu apă, imediat după utilizare.

- Respectați timpii de uscare înainte de a vopsi peste acest strat.

Limitări de utilizare:

- umiditatea reziduală a suportului trebuie să fie mai mică de 4%

- nu aplicați pe infrastructuri supuse umidității ascensionale

- nu aplicați în prezența condensului superficial

- nu aplicați în caz de ploaie iminentă. După aplicare, suprafețele exterioare trebuie să fie protejate de ploaie și umiditate până la uscarea completă a produsului care, în mod normal, la 20 °C, are loc după circa 48 ore.

- nu aplicați pe bitum sau asfalt realizat recent pentru a evita eliberarea de uleiuri

sau plastifianti.

- eventualele îmbinări trebuie să fie tratate separat și în mod anticipat față de impermeabilizare.

COLORAREA

Produsul este disponibil în culorile alb, roșu și gri.

Albul se poate colora cu paste colorante universale ale Sistemului Colorimetric.

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de depozitare: +30 °C

Temperatura minimă de depozitare: +5 °C

Produsul trebuie să fie utilizat de preferință în termen de 2 ani de la data fabricației, depozitat în recipiente originale, nedeschise, și în condiții de temperatură adecvată.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/i: Acoperitori unicomponenți cu funcție specială (pe bază de apă): 140 g/l (2010)

Conține max.: 140 g/l VOC

Utilizați produsul conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; după utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare, în cursurile de apă și pe pământ. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

REZUMAT DE CAPITOL

Membrană impermeabilizantă lichidă pentru exterioare.

Membrana lichidă monocomponentă, colorată GUAMARC TT100 seria 437, pe bază de polimeri sintetici în dispersie apoasă, se aplică pe suprafețele pregătite în prealabil, în cel puțin două straturi, în cantitățile prevăzute.

Furnizarea și aplicarea materialului EURO ... per mp.