

**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

# Antartica

BRZOSUŠEĆA PROFESIONALNA MAT BOJA ZA UNUTARNJE RADOVE NA BAZI  
VODE



SERIE 406

ANTARTICA - V.2025-08-07

## OPIS

ANTARTICA je boja na osnovi vodene disperzije, periva, paropropusna, otporna na učestalo pranje sa vodom.

Bezmirisna, sa niskim udjelom hlapivih organskih spojeva (VOC), bez plastifikatora, omogućava kratko vrijeme čekanja do ponovne uporabe obojanih prostorija.

Optimizirana za potrebe profesionalnih korisnika:

- brzo sušenje i smanjeno vrijeme čekanja između nanosa
- osjetno smanjeno špricanje pri nanošenju s valjkom i kistom pa je stoga potrebno manje vremena za zaštitu i čišćenje površina.
- manje polaganja zaštitnog izolacijskog filca i sl.
- stvara osobito tanak, mat i ujednačen zaštitni sloj.

Ovo je sredstvo sukladno specifikacijama Eurofins Indoor Air Comfort Gold.

## TEHNIČKI PODACI

- Vrsta veziva: modificirana polimerna veziva u vodenoj disperziji
- Klasifikacija prema kakvoći zraka u interijerima (Indoor Air Quality): A+
- Certifikacija Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-01)

Klasifikacija UNI EN 13300:

- Otpornost na pranje ISO 11998: klasa 3
- Sjajnost UNI EN ISO 2813: <5, izrazito mat
- Pokrivenost ISO 6504-3: klasa 2 - 7m<sup>2</sup>/l

Ostale karakteristike:

- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 1.55±0,05 kg/l
- Viskoznost kod punjenja UNI 8902: 36000 ±3200 cps pri 25°C (Brookfield rotacioni viskozimetar)
- Otpornost na pranje UNI 10560: >3000 ciklusa, otporan
- Otpornost na vatru EN 13501-1: Klasa A2 s1 d0

Odnosi se na potrošnju koja ne premaša naznačenu, kao i na primjenu na nerovnim površinama.

## UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

- Sušenje (na 25 C i 65% R.V.): na dodir za 1/2 sata; slijedeći sloj nakon 2 sata.
- Uvjeti podloge i zraka:  
Temperatura zraka: Min. +8°C / Max. + 35°C  
Relativna vlaga zraka: <75%  
Temperatura podloge: Min. +5°C / Max. + 35°C  
Vlažnost podloge: <10%
- Izbjegavati nanošenje proizvoda na direktnom sunčevom svjetlu.
- Pribor: vuneni valjak ili valjak od mikrovlakana, kist, bezračno prskanje.
- Broj slojeva: najmanje 2 sloja.
- Razrjeđivanje: s valjkom 15-20% za prvi i drugi sloj; s kistom 40-45% za prvi sloj i 30% za sljedeće slojeve.
- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.
- Za raspršivanje i airless razrjeđivanje ovisi od uređaja i flaka koji se koristi.
- Prosječna potrošnja: 9-12 m<sup>2</sup>/l po sloju za ravne površine prosječne moći upijanja. Preporuča se određivanje stvarne potrošnje izvođenjem preliminarnih testova na tretiranoj površini.

## POGODNE PODLOGE

- Žbuke nove i stare na bazi vapneno cementnih veziva
  - Beton
  - Gipsane podloge i gipsane ploče
  - Stare boje i obloge organske ili mineralne koje su, suhe, kompaktne, upojne i čvrste.
  - Različite mineralne podloge, ako upijaju.
- Površine moraju biti adekvatno pripremljene sljedeći Uputstva o pripremi podloge.  
Ne nanositi na alkalne i svježe površine, pričekati određeno vrijeme da se podloga osuši, cca. 28 dana.

## PRIPREMA PODLOGE

- Žbuka, gips i gipsane ploče:
- Osigurati da je podloga dovoljno stara i u potpunosti suha.
- U slučaju plijesni, tretirati površinu sa COMBAT 222 deterdžentom za čišćenje, i COMBAT 333 za sanaciju površine. Ukoliko želimo dodatno zaštititi zid od stvaranja plijesni, možemo proizvodu dodati aditiv COMBAT 444.
- Očistiti prašinu i oprati da bi se otklonila sva plijesan, gljivice i ostatci stare boje. U potpunosti otkloniti sve slojeve stare boje na bazi vapna ili unutarnjih boja.
- Izgletati sve neravnine površine i tretirati pukotine i rupice sa TAMSTUCCO, te lagano izbrusiti brusnim papirom.
- Koristiti odgovarajuće proizvode za gletanje pukotina.
- Ukoliko je potrebno izravnati sa RASAMIX FIT ili BETOMARC FIT ili MARCOPRO prema tipu površine.
- Na čistu, suhu površinu nanijeti jedan sloj IDROFIS-a akrilne impregnacije na bazi vodeza zidove ili ATOMO dubinsku impregnaciju na bazi vode. Na gipsane ploče nanijeti PREPARA toniranu podlogu. U slučaju ostataka tankog sloja stare tempere ili boje koja se ljušti, nanijeti jedan sloj ISOMARC-a ili ATOMO.
- Preći na nanošenje sredstva za završnu obradu.

\* (Razrjeđivanje i količina impregnacije ovise o upijanju podloge, te se treba odrediti putem preliminarnog testa na podlozi - vidjeti odgovarajući tehnički list)

## NIJANSIRANJE

Boja se može dobiti pomoću sustava miješanja boja ili sa pigmentima COLORADO serija 548.  
POZOR: za nijanse koje se dobivaju od transparentnih baza, savjetujemo maksimalno razrjeđivanje 20% sa vodom.

Ukoliko se koriste boje iz različitih proizvodnih šarži, uputno ih je međusobno pomiješati kako bi se izbjegle blage razlike u nijansi.

## SKLADIŠTENJE

Maksimalna temperatura skladištenja: +30°C

Minimalna temperatura skladištenja: +5°C

Proizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 2 godine od datuma proizvodnje, ako se čuva u originalnoj neotvorenoj ambalaži i pri odgovarajućoj temperaturi skladištenja.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir. 2004/42/EZ)

Kat. A/a: mat boje za zidove i stropove (gloss≤25@60°) (baza voda): 30 g/l (2010)

Ovaj proizvod sadrži max: 1 g/l HOS

Koristiti proizvod prema važećim propisima o higijeni i sigurnosti; ne bacati ambalažu u okoliš nakon uporabe; ostatke ostaviti da se dobro osuše i postupati kao s posebnim otpadom. Ne ispuštati ostatke u kanalizaciju, vodne tokove ili tlo. Za dodatne informacije pročitati sigurnosne listove.