

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

Rýchloschnúca, bezzápachová, umývateľná vodová farba pre interiéry



SÉRIA 406

ANTARTICA - V.2024-09-23

POPIS

ANTARTICA je vysokoumývateľná paropriepustná emulzná farba s mimoriadnou odolnosťou voči umývaniu.

Bezzápachová s nízkym obsahom prchavých organických zlúčenín (VOC), neobsahujúca zmäkčovadlá. Vymaľované miestnosti môžu byť používané vo veľmi krátkom čase.

Určená špecificky pre profesionálne použitie v stavebníctve:

- rýchle schnutie, kratší interval pre nanášanie ďalších vrstiev
- znížená kvapkavosť a minimálne odprskávanie pri nanášaní valcom a štetcom, jednoduchšia a časovo nenáročnejšia ochrana plôch pred znečistením pri maľovaní
- menšia spotreba absorpčných textílií a zakrývacích plácht a pod. pre ochranu okolitých povrchov
- tvorí mimoriadne jemný, matný a jednotný povrch.

Výrobek je ve shodě se specifikacemi certifikace Air Comfort Gold od Eurofins.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: chemicky upravené (modifikované) syntetické polyméry vo vodnej disperzii
- Klasifikácia pre kvalitu vzduchu v interiéri (Indoor Air Quality): A+
- Certifikácia Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-01)

- Zatriedenie UNI EN 13300:

.Odolnosť voči umývaniu ISO 11998: trieda 3

.Lesk EN ISO 2813: <5, matný

.Krycia schopnosť ISO 6504-3: trieda 2 pri výdatnosti 7 m²/l

Ďalšie charakteristiky

- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: 1,55 ± 0,05 kg/l

- Viskozita zhotovenia UNI 8902: 36000 ± 3200 cps pri 25 °C (rotačný viskozimeter Brookfield)

- Odolnosť voči umývaniu UNI 10560: >3000 cyklov, odolný

- Reakcia na oheň podľa EN 13501-1: Trieda A2 s1 d0
- Vzťahuje sa na spotrebu neprekračujúcu uvedené hodnoty, a na aplikáciu na nehorľavý povrch.
- Zasychanie (pri 25 °C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk za 30 min; schopný náteru ďalšej vrstvy po 2 hodinách.

NÁVOD NA POUŽITIE

- Podmienky prostredia a podkladu:
Teplota prostredia: Min. +8 °C / Max. +35 °C
Relatívna vlhkosť prostredia: <75%
Teplota podkladu: Min. +5 °C / Max. +35 °C
Vlhkosť podkladu: <10%
Vyhnúť sa nanášaniu pod priamym pôsobením slnka.
- Náradie: valec z vlny alebo mikrovlákná, štetec, airless
- Počet vrstiev: najmenej 2 vrstvy.
- Riedidlo: voda
- Riedenie: pre aplikáciu prvej a druhej vrstvy valcom v pomere 15-20%, aplikáciu prvej vrstvy štetcom v pomere 40-45% a ostatných vrstiev v pomere 30%.
- Pri nanášaní systémom airless riedenie sa pohybuje podľa aparatury a používaného prevádzkového tlaku.
- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.
- Orientačná výdatnosť: 9-12 m²/l na jednu vrstvu a týka sa náterov na hladké povrchy a s priemernou absorpčnou schopnosťou. Je vhodné určiť skutočnú výdatnosť pomocou predbežnej skúšky na špecifickom podklade.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

- Použiteľný v interiéri na:
- Nové a staré omietky na základe vodných pojív.
 - Betónové plochy.
 - Povrchy sadrové a sadrokartónové.
 - Staré nátery a povlaky organickej alebo minerálnej povahy, suché, celistvé, pohlčujúce vlhkosť a súdržné.
 - Konglomeráty rôznej minerálnej povahy s podmienkou, že pohlčujú vlhkosť.
- Povrchy sa vhodne pripravujú podľa podmienok odseku 'PRÍPRAVA PODKLADU'. Nepoužívať na čerstvé a tendenčne zásadité podklady, ponechať primeraný čas na vyzretie, spravidla štyri týždne.

PRÍPRAVA PODKLADU

- Stenové povrchy:
- Skontrolovať, či je podklad správne suchý a vyzretý. V prípade potreby vykonať obnovu alebo spevnenie pomocou špeciálnych produktov.
 - Pri výskyte plesní ošetriť povrch čistiacim prostriedkom COMBAT 222 kód 4810222 a sušiacim prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333. V prípade potreby primiešať do vodou riediteľnej farby dezinfekčný prostriedok COMBAT 444 kód 4810444.
 - Odstrániť pomocou kefovania alebo pomocou umývania prípadné výkvetky a odlupujúce sa staré nátery. Úplne odstrániť prípadné nadvihnuté vrstvy vápennej alebo temperovej maľovky.
 - Odstrániť nánosy prachu, smogu a iných nečistôt pomocou kefovania.
 - Vyrovnáť nerovnosti podkladu a ošetriť diery, praskliny, pukliny a preliačiny s TAMSTUCCO. Vytmeliť pukliny vhodnými tmelmi.
 - Skleneným brúsnym papierom obrúsiť tmelenia a záplaty.
 - Urobiť prípadné zarovnania na omietke pomocou RASAMIX FIT 9670160 alebo s BETOMARC FIT 9740150 alebo s MARCOPRO 975 podľa typológie podkladu.

- Zafixovať jednou vrstvou IDROFIS 4700006, akrylovým, vodou riediteľným, stenovým fixačným prostriedkom, alebo mikronizovaným fixačným prostriedkom bez rozpúšťadiel ATOMO 8840001. Na sadrokartón naniesť špeciálny izolačný prostriedok PREPARA 4710019, izolačný prostriedok s pigmentom. Obvykle na veľmi zvetrané povrchy, s prítomnosťou tenkej vrstvy starých farieb alebo zničených náterov, používať rozpúšťadlový fixačný izolant ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaný fixačný prostriedok bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.
- Aplikujte prípravok povrchovej vrstvy.

*(Riedenie izolačného prostriedku a nanášané množstvo závisia od savosti podkladu a stanovujú sa pomocou predbežných skúšok na danom podklade - Pozri príslušný technický list).

ZAFARBENIE

Sfarbenie je možné dosiahnuť pomocou tónovacieho systému a farbivami COLORADO séria 548.
POZOR: pri farbách vychádzajúcich z priesvitného základu odporúčame maximálne riedenie 20 % vodou.
Pri používaní rôznych výrob sa odporúča zmiešať navzájom jednotlivé výroby, aby sa zabránilo miernym rozdielom v tónovaní.

USKLADNENIE

Maximálna teplota skladovania: +30 °C
Minimálna teplota skladovania: +5 °C
Produkt je vhodné použiť do 2 rokov od dátumu výroby, ak je skladovaný v originálnych, neotvorených baleniach a vo vhodných teplotných podmienkach.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Hraničná hodnota EU (Smernica 2004/42/ES)
Kat. A/a: matné nátery na vnútorné steny a stropy (gloss≤25@60°) (základ voda): 30 g/l (2010)
Tento výrobok obsahuje max: 1 g/l VOC

Používať produkt podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem; po použití neponechávať obaly roztrúsené po okolí, nechať zvyšky dobre vyschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Nezahadzovať zvyšky do kanalizácie, do vodných tokov alebo do okolia. Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

HESLO TEXTU

Bezzápachová rýchloschnúca umývateľná paropriepustná matná emulzná farba s nízkym obsahom prchavých organických zlúčenín, neobsahujúca zmäkčovadlá.
Farba ANTARTICA série 406 na báze modifikovaných syntetických živíc vo vodnej disperzii sa nanáša na pripravený povrch v dvoch alebo viacerých vrstvách, v závislosti od nasiakavosti podkladu.
Dodávka a nanášanie materiálu € na m².