

# ANTARTICA

UMÝVATEĽNÁ PROFESIONÁLNA MATNÁ FARBA NA STENY V INTERIÉROCH - RÝCHLOSCHNÚCA

séria 406

## POPIS

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

Bezzápachová s nízkym obsahom prchavých organických zlúčenín (VOC), neobsahujúca zmäkčovadlá. Vymalované 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.

## INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný 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, pohlcujúce vlhkosť a súdržné.
- Konglomeráty rôznej minerálnej povahy s podmienkou, že pohlcujú vlhkosť.

Povrchy sa vhodne pripraví podľa podmienok odseku 'PRÍPRAVA PODKLADU'.

Nepoužívať na čerstvé a tendenčne alkalické podklady, ponechať primeraný čas na vyzretie, spravidla štyri týždne.

## TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: chemicky upravené (modifikované) syntetické polyméry vo vodnej disperzii

- 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 m<sup>2</sup>/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

- Klasifikáciu reakcie na oheň ISO 1716: A1

- Zasychanie (pri 25°C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk za 30 min; schopný náteru ďalšej vrstvy po 2 hodinách.

## PRÍPRAVA PODKLADU

Murované povrchy:

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vysušený a vyzretý. Ak je to potrebné, postarať sa o jeho obnovu alebo spevnenie pomocou špecifických výrobkov.

- V prítomnosti plesne spracovať povrch pomocou čistiaceho prostriedku COMBAT 222 kód 4810222 a sušiacim prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333. V

prípade potreby pridať do vodou riediteľného náteru zdravotnícky prostriedok COMBAT 444 kód 4810444.

- Odstrániť kefovaním alebo umývaním prípadné zvetrané vrstvy a odlupujúce sa vrstvy starých náterov. Odstrániť úplne prípadné nadvihnuté vrstvy vápennej alebo temperovej maľovky.

- Odstrániť nánosy prachu, smogu a ostatných nečistôt pomocou očistenia kefou.

- Vyrovnáť nepravidelnosti podkladu a ošetriť diery, praskliny, trhliny a preliačiny pomocou TAMSTUCCO 9400006/9410110. Zatrieť pukliny vhodnými utesňujúcimi prostriedkami.

- Obrúsiť výplne a záplaty skleným papierom; odstrániť prach.

- Vykonať prípadné vyhladenia na omietke s prostriedkom RASAMIX 9440160 alebo s BETOMARC 9450150 alebo s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.

- Spevniť jednou vrstvou s prostriedkom IDROFIS 4700006. Nástenný akrilový spevňovací prostriedok vodný alebo spevňovací prostriedok mikronizovaný solvent free ATOMO 8840001. Na sadrokartón nanášať špecifický izolátor PREPARA 4710019 Pigmentový izolátor. Všeobecne na povrchy veľmi rozpadnuté, kde sú slabé hrúbky starých temperových farieb alebo skazené maľovky používať izolačný prostriedok s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaný spevňovací prostriedok solvent free ATOMO 8840001.

- Pristúpiť k použitiu ANTARTICA podľa spôsobov popísaných v návodoch na použitie.

\*(Riedenia izolátoru a množstvo ktoré sa má použiť závisia od absorpčnej schopnosti podkladu a určujú sa pomocou predbežných skúšok na špecifickom podklade - Pozri príslušný technický list).

## 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%

Vyhnuť sa nanášaniu pod priamym pôsobením slnka.

- Nádrie: valec z vlny alebo mikrovlákna, 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 aparatúry a používaného prevádzkového tlaku.

- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.

- Orientačná výdatnosť: 9-12 m<sup>2</sup>/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.

## ZAFARBENIE

Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico Marcromie.

Výrobok je navyše zafarbiteľný pomocou BRAVOCASA TINTE COLORANTI série 408P (iba v odtieňoch jasných

# ANTARTICA

UMÝVATEĽNÁ PROFESIONÁLNA MATNÁ FARBA NA STENY V INTERIÉROCH - RÝCHLOSCHNÚCA

séria 406

farieb) a farbivami COLORADO série 548.

V prípade použitia rôznych výrobkov sa odporúča zmiešať medzi sebou rôzne produkty za účelom vyhnúť sa ľahkým rozdielom v odtieňoch.

## USKLADNENIE

Maximálna teplota uchovania: +30 °C

Minimálna teplota uchovania: +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): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

ANTARTICA obsahuje max: 30 g/l VOC

Výrobok používať podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem. Po použití neponechávať zásobníky roztrúsené po okolí, zvyšky nechať dobre zaschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Uschovávať mimo dosahu detí. V prípade požitia sa ihneď poradiť s lekárom a ukázať mu zásobník alebo štítok. Nehádzať zvyšky do kanalizácie, do vodných tokov alebo do prostredia. 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 m<sup>2</sup>.

*Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce, che informazioni uvedené v tomto technickom liste zodpovedajú najlepšej skúsenosti, technickým a vedeckým poznatkom, v každom prípade však nepreberá zodpovednosť za dosiahnutý výsledok, pretože podmienky pri aplikácii sú mimo kontrolu. Odporúča sa overiť vhodnosť a efektívnosť výrobku pri každom špecifickom prípade. Tento technický list anuluje a nahrádza akýkoľvek list predchádzajúci.*