

**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

# Acryltop

MATNÁ, AKRYLOVÁ, VODOU RIEDITEĽNÁ FARBA S VYSOKOU UMÝVATEĽNOSŤOU  
PRE EXTERIÉR/INTERIÉR



SÉRIA 395

ACRYLTOP - V.2024-09-23

## POPIS

ACRYLTOP je vodou riediteľná farba s vysokou umývateľnosťou na maľovanie stien v exteriéri a v interiéri, odolná aj v prostredí s náročnými podmienkami, ako sú prímorské oblasti, priemyselné prostredie alebo klíma charakteristická veľkými sezónnymi výkyvmi teplôt.

Akrylová živica, z ktorej sa skladá, dodáva produktu veľmi vysokú odolnosť voči umývaniu a alkalickému prostrediu, typickému pre cementové podklady a vo všeobecnosti pre omietky.

## INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Vhodný na:

- Nové a staré omietky na báze vodných pojív.
- Povrchy z betónu.
- Povrchy zo sadry a sadrokartónu.
- Staré nátery a vrstvy organickej alebo minerálnej povahy, suché, celistvé, savé a súdržné.
- Konglomeráty rôznej minerálnej povahy s podmienkou, že pohlcujú vlhkosť. Povrchy sa vhodne pripravia podľa pokynov odseku PRÍPRAVA PODKLADU. Nepoužívať na čerstvé a tendenčne zásadité podklady, ponechať primeraný čas na vyzretie, spravidla štyri týždne.

## TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Povaha pojiva: akrylový kopolymér vo vodnej disperzii
- Zatriedenie UNI EN 13300: (farby pre interiér)
- .Odolnosť na mokrý oter ISO 11998: trieda 1
- .Lesk EN ISO 2813: <5, veľmi matný
- .Krycia schopnosť ISO 6504-3: trieda 2 s výdatnosťou 7 m<sup>2</sup>/l
- Zatriedenie UNI EN 1062-1: (farby pre exteriér)
- .Lesk EN ISO 2813: trieda G3 (<10, matný)

- .Hrúbka suchého filmu ISO 3233: trieda E2 (50-100 µm)
- .Granulometria EN ISO 1524: trieda S1 (<100 µm, jemný)
- .Stupeň prenosu vodnej pary UNI EN ISO 7783-2: trieda V3 (Sd>1,4 m, nízky)
- .Priepustnosť vody UNI EN 1062-3: trieda W2 (0,1.Odolnosť na pukliny UNI EN 1062-7A: trieda A0 (nerelevantné)
- .Priepustnosť CO2 UNI EN 1062-6: trieda C0 (nerelevantné)

#### Ďalšie charakteristiky

- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: 1,4 - 1,6 kg/l
- Odolnosť na mokrý oter UNI 10560: >10 000 cyklov, vynikajúca
- Odolnosť na zásady UNI 10795: odolný
- Zachytávanie nečistoty UNI 10792:  $\Delta L \leq 3$ , veľmi nízke
- 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 1 hodinu; možnosť naniesť ďalšiu vrstvu po 4 hodinách.

## PRÍPRAVA PODKLADU

- 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. Na ochranu múra pred tvorbou plesne pridávať do vodou riediteľnej farby dezinfekčný prostriedok COMBAT 111 kód 4810111 pri použití v exteriéri alebo COMBAT 444 kód 4810444 pri aplikáciách v interiéri.
- 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.

#### Povrchy z omietky, sadry a sadrokartónu:

- V interiéri vyrovnáť nerovnosti podkladu a ošetriť diery, praskliny, pukliny a preliačiny s TAMSTUCCO 9400006/9410110; skleneným brúsny papierom obrúsiť tmelenia a záplaty.
- Vytmeliť pukliny vhodnými tmelmi.
- Urobiť prípadné zarovnania na omietke pomocou RASAMIX 9440160 alebo BETOMARC 9450150 alebo RASOMARC 9500150 podľa typu podkladu.
- Na čistý a suchý povrch naniesť:

V interiéri jednu vrstvu IDROFIS 4700006, akrylového, vodou riediteľného, stenového fixačného prostriedku, alebo mikronizovaný fixačný prostriedok bez rozpúšťadiel ATOMO 8840001. Na sadrokartón naniesť špeciálny izolačný prostriedok PREPARA 4710019, izolačný prostriedok s pigmentom. V exteriéri alebo v interiéri pri výskyte tenkých vrstiev starých zvetraných temperových maľoviek alebo náterov, jednu vrstvu stenového fixačného izolačného prostriedku s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaného fixačného prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

- Pokračovať nanosením ACRYLTOP.

#### Povrchy z betónu:

- Odstrániť slabo priľnavé štruktúrne časti betónu.
- Kovové prúty armatúry, ktoré vyčnievajú na povrch, sa dôkladne okefujú a ošetrí pomocou BETOXAN PRIMER 9490125, cementové pasivačné mlieko.
- Obnoví chýbajúce časti maltovým lepidlom BETOXAN 400 alebo BETOXAN 300, nezmršťovacou, tixotropickou maltou spevnenou vláknami 9490140/0130; vykonať záverečné vyhladenie s BETOXAN 200,

zarovňavacím nezmršřovacím prostriedkom, odolným proti nasýteniu oxidom uhľičitým 9490120.

- Na čistý a suchý povrch naniesť:

V interiéri jednu vrstvu IDROFIS 4700006, akrylový, vodou riediteľný, stenový fixačný prostriedok, alebo mikronizovaný fixačný prostriedok bez rozpúšťadiel ATOMO 8840001.

V exteriéri alebo v interiéri pri výskyte tenkých vrstiev starých zvetraných temperových maľoviek alebo náterov, jednu vrstvu stenového fixačného izolačného prostriedku s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaného fixačného prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

- Pokračovať nanesením ACRYLTOP.

\*(Riedenie izolačného prostriedku a nanášané množstvo závisia od savosti podkladu a stanovujú sa pomocou predbežných skúšok na danom 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 aplikácii pri priamom slnečnom žiarení.

- Po nanesení musia byť povrchy v exteriéri chránené pred dažďom a vlhkosťou až do úplného vyschnutia produktu, ku ktorému obvykle (pri 20 °C) dôjde po asi 48 hodinách.

- Povrchy, ktoré by boli vystavené omývaniu dažďovou vodou v priebehu približne 10 dní po aplikácii, by mohli vykazovať priesvitné zvislé pruhy. Tento jav neohrozuje výkonnosť produktu a je možné ho odstrániť pomocou umývania vodou alebo následkom ďalších zrážok.

- Nástroje: štetec, valček, vzduchové striekacie zariadenie a striekacie zariadenie airless.

- Počet vrstiev: aspoň 2 vrstvy.

- Riedenie: prvá vrstva 20-25 % vodou; ďalšie vrstvy 10-15 %.

- Pri aplikáciách striekaním sa ACRYLTOP riedi 25 % vodou pri prvej vrstve a približne 15 % vodou pri záverečnej úprave.

- Pri aplikáciách so striekacími zariadeniami airless závisí riedenie od použitého zariadenia a prevádzkového tlaku.

- Čistenie nástroja sa vykonáva vodou hneď po použití.

- Približná výdatnosť: 8-10 m<sup>2</sup>/l na vrstvu a vzťahuje sa na použitie na hladké a stredne savé podklady. Je vhodné stanoviť skutočnú výdatnosť predbežnou skúškou na danom podklade.

## ZAFARBENIE

Sfarbenie je možné dosiahnuť pomocou tónovacieho systému Marcromie 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.

Pri zásahoch vonku je dobrým zvykom používať vždy materiál tej istej výroby od jednej hrany po druhú hranu. Pri prácach, pri ktorých z dôvodu vyššej moci je nevyhnutné pokračovať na stene s novou výrobou, nerobíť hraničiacie zblíženie odtieňov. Na zosúladenie používať prípadné prerušenia plynulosti plochy, rímsy, hrany, dutiny alebo iné.

## USKLADNENIE

Maximálna teplota skladovania: +30 °C

Minimálna teplota skladovania: +5 °C

roduct 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 steny a stropy v interiéri (gloss<25@60°) (na báze vody): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

Kat. A/c: farby na steny v exteriéri s minerálnym podkladom (na báze vody): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

ACRYLTOP Obsahuje max.: 30 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. Uchovávať mimo dosahu detí. Používať iba na dobre vetranom mieste. V prípade kontaktu s očami okamžite vymývať veľkým množstvom vody. V prípade požitia ihneď vyhľadať lekára a ukázať mu obal alebo štítok. Nezahadzovať zvyšky do kanalizácie, do vodných tokov alebo do okolia.

Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

## HESLO TEXTU

Vodou riediteľná matná, akrylová farba s vysokou umývateľnosťou, s veľkou krycou schopnosťou pre exteriér.

Aplikácia, na vopred pripravené povrchy, vodou riediteľnej farby s vysokou umývateľnosťou ACRYLTOP séria 395 na báze akrylových živíc vo vodnej disperzii, ktoré majú umývateľnosť podľa metódy UNI 10560 vyššiu ako 10000 cyklov, v aspoň dvoch vrstvách v množstvách stanovených podľa savosti podkladu.

Dodávka a pokládka materiálu € ..... na m<sup>2</sup>.