

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

Acrisyl Fondo Finitura

PLNIACA ZJEDNOCUJÚCA AKRYL-SILOXANOVÁ ZÁVEREČNÁ ÚPRAVA PRE
EXTERIÉRY S ÚČINKOM PROTI PLESNIAM A RIASAM



SÉRIA 637

ACRISYL FONDO FINITURA - V.2024-09-24

POPIS

ACRISYL FONDO FINITURA je pigmentovaný produkt záverečnej úpravy pre exteriéry na báze akryl-siloxanových vodných disperzií a inertného materiálu s veľkou plniacou schopnosťou.

ACRISYL FONDO FINITURA, umožňuje vo dvoch vrstvách dosiahnuť záverečné úpravy s vysokou krycou schopnosťou na prípadných nedokonalostiach podkladu, spôsobených záplatami alebo povrchovou nesúrodosťou spodnejších náterov. Vhodný ako zjednocujúca záverečná úprava na podklady, z ktorých boli predtým odstránené staré nátery alebo maľby.

Záverečná úprava ACRISYL FONDO FINITURA s dobrou odpudivosťou vody a priedušnosťou vodnej pary je chránená pred tvorbou plesní a rias.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: kopolymér akrylový so silikónovou modifikáciou vo vodnej emulzii.
 - Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: $1,55 \pm 0,05$ kg/l
 - Priemerná granulometria plnív: 0,35 mm
 - Maximálna granulometria plnív: 0,7 mm
 - Odolnosť voči umývaniu UNI 10560: >10000 cyklov, výborná
 - Odolnosť voči zásadám UNI 10795: odolný
 - Priepustnosť vody UNI EN 1062-3: nízka, $w < 0,1$ kg/m²h^{0,5}
 - Stupeň prenosu vodnej pary UNI EN ISO 7783-2: vysoká, $S_d < 0,14$ m
 - Ochranný pre fasády na základe teórie Kuenzle DIN 18550: $W < 0,5$ kg/m²h^{0,5} a $S_d < 2$ metre
 - Odolné proti plesniam a machom podľa UNI EN 15457 a UNI EN 15458
 - 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 hod.; schopný náteru ďalšej vrstvy po štyroch hodinách.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný na:

- Nové a staré omietky na základe vodných pojív.
 - Betónové plochy.
 - 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.
Nie je vhodná na makroporézne omietky.

PRÍPRAVA PODKLADU

Omietkové plochy:

- Presvedčiť sa, že podklad mal čas na vyzretie aspoň 28 dní. Ak je to potrebné, postarať sa o jeho obnovu alebo spevnenie pomocou špecifických výrobkov.
- Pri výskyte plesní ošetriť povrch čistiacim prostriedkom COMBAT 222 kód 4810222 (pritom dbajte na to, aby ste následne povrch dobre opláchli vodou) a sanačným prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333.
- Odstrániť pomocou kefovania alebo pomocou umývania prípadné výkveti a odlupujúce sa staré nátery. Úplne odstrániť prípadné nadvihnuté vrstvy vápennej alebo silikátovej maľovky
- Zatrieť pukliny vhodnými utesňujúcimi prostriedkami.
- Vykonať prípadné vyhladenia prostriedkom RASAMIX 9440160 alebo s BETOMARC 9450150 alebo s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.
- Pri výskyte zvlášť zvetraných alebo málo súdržných podkladov naniesť najprv jednu vrstvu mikronizovaného fixačného, vodou riediteľného prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001 alebo pigmentovaný stenový fixačný prostriedok s rozpúšťadlom MARCOFIX 4420001.
- Pristúpiť k použitiu prostriedku ACRISYL FONDO FINITURA spôsobmi popísanými v návodoch na použitie.

Betónové plochy:

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vysušený a vyzretý. Ak je to potrebné, postarať sa o jeho obnovu alebo spevnenie pomocou špecifických výrobkov.
- Pri výskyte plesní ošetriť povrch čistiacim prostriedkom COMBAT 222 kód 4810222 (pritom dbajte na to, aby ste potom povrch dobre opláchli vodou) a sanačným prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333.
- 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 pomocou očistenia kefou.
- Odstrániť slabo priľnavé štruktúrne časti betónu.
- Kovové prúty armatúry, ktoré vyčnievajú na povrch sa starostlivo okefujú a ošetrí prostriedkom BETOXAN PRIMER 9490125 Pasivujúce Pasivujúce cementové mlieko.
- Obnoviť chýbajúce časti zarovnávacím prostriedkom BETOXAN 400 alebo BETOXAN 300 Malta nezmršťovacia tixotropická spevnená vláknami 9490140/0130; vykonať konečné vyhladenie s BETOXAN 200 zarovnávacím nezmršťovacím prostriedkom odolným proti nasýteniu oxidom uhličitým 9490120.
- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vysušený a naniesť jednu vrstvu pigmentovaný stenový fixačný prostriedok s rozpúšťadlom MARCOFIX 4420001 alebo mikronizovaného spevňovacieho prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.
- Na odležaný betón, pri výskyte minerálnych olejov slúžiacich na oddebenie,

použite fixačný izolačný prostriedok na steny s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111.

- Pristúpiť k použitiu prostriedku ACRISYL FONDO FINITURA spôsobmi popísanými v návodoch na použitie.

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 aplikácii pri výskyte povrchovej zrazenej vody alebo pri priamom slnečnom žiarení.

- Aby sa nepoškodilo optimálne dosiahnutie estetických a výkonových charakteristík produktu, odporúča sa používať ho v horeuvedených klimatických podmienkach a chrániť povrchy pred dažďom a vlhkosťou cca 48 hodín. Týmto spôsobom sa umožní úplné vyschnutie produktu a pravidelná polymerizácia, ktorá sa uskutoční cca do 10 dní.

- Povrchy, ktoré by boli vystavené dažďovej vode v priebehu do cca 10 dní, by mohli vykazovať zvislé priesvitné ryhy. Tento fakt neznehodnocuje výkonnosť produktu a môže byť odstránený pomocou umývania vodou alebo v dôsledku následných zrážok.

- Aplikácia na povrchy so soľnými zvetraninami alebo na povrchy podliehajúce stúpajúcej vlhkosti nezaručuje priľnavosť produktu na podklad, avšak je nutný preventívny sanačný zákrok na murovaných povrchoch omietkami odstraňujúcimi vlhkosť NEPTUNUS a následnou maľovkou silikónovým systémom NEPTUNUS.

- Ochrana záverečných úprav proti plesniam a riasam nie je permanentného charakteru: účinnosť a trvanie veľmi závisia od závažnosti pôsobenia klímy a prostredia, typu stavby a výberu aplikovaného systému.

- Náradie: prvá vrstva štetec, druhá vrstva štetec alebo valec.

- Produkt pred aplikáciou premiešať.

- Riedenie: 20-30% vodou;

- Počet vrstiev: 2.

- Čistenie náradia sa vykonáva vodou hneď po použití.

- Približná výdatnosť: 5-7 m²/l na jednu vrstvu na podklady stredne porézne. Je vhodné vykonať praktickú skúšku na danom podklade na stanovenie spotreby.

ZAFARBENIE

Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico.

Okrem toho je produkt zafarbitelný farbami COLORADO séria 548.

V prípade použitia rôznych výrobkov sa odporúča zmiešať medzi sebou rôzne produkty za účelom vyhnúť sa ľahkým rozdielom v odtieňoch. V prípade vonkajších zákrokov je dobrým pravidlom používať materiál tej istej výroby od hrany po hranu. Pri práci, v ktorej je z dôvodu vyššej moci nutné pokračovať na stene s prostriedkom inej výroby, nevykonávať súvislé priblíženie sa farieb. Na prepojenie využívať prípadné prerušenia kontinuity povrchu ako sú lišty, hrany, dutiny a podobne.

USKLADNENIE

Maximálna teplota skladovania: +30 °C

Minimálna teplota skladovania: +5 °C

Produkt je vhodný 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/c: nátery na vonkajšie steny s minerálnym podkladom (základ voda): 40 g/l (2010)
Obsahuje max: 40 g/l VOC

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Výrobok musí byť prepravovaný, používaný a uskladnený podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem. Zvyšky nechať úplne vyschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

HESLO TEXTU

Plniaca zjednocujúca akryl-siloxanová záverečná úprava pre exteriéry s účinkom proti plesniam a riasam.
Použitie na vopred pripravené povrchy prostriedku ACRYSYL FONDO FINITURA na báze kopolymérov akrylo- silikónových v množstvách stanovených podľa použitia a savosti podkladu.
Dodávka a pokládka materiálu € na m².