

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

Elastomarc Intonachino

PLASTICKÁ A ELASTICKÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA S KOMPAKTNÝM VZHĽADOM
HRÚBKÁ 1,2



SÉRIA 427

ELASTOMARC INTONACHINO - V.2024-09-23

POPIS

ELASTOMARC INTONACHINO je elastomerový povlak ktorý, okrem toho že poskytuje efekt typu jemnej omietky vďaka svojej granulometrickej krivke, umožňuje tiež vyrovnávať nepravidelnosti podkladu.

Je obzvlášť vhodný pre regeneráciu plôch, ktoré vykazujú vlasové trhliny spôsobené stiahnutím sa omietky alebo sadaním stavebnej konštrukcie. Produkt, vďaka svojej schopnosti znášať ľahké deformácie, umožňuje dosiahnuť povlak so zvýšenou hrúbkou chrániaci podklad tým, že sleduje jeho mikroskopické zmeny rozmerov a to aj v podmienkach nízkych teplôt.

Vrchný náter aj keď je pružný, slabo zadržiava špinu pretože produkt je vytvorený z elastomerového polyméru polymerizujúceho za pomoci UV žiarenia, ktorý reagujúc so žiarením UV zvyšuje jeho povrchovú tvrdosť bez toho, aby sa menila jeho pružnosť.

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 pripravujú podľa podmienok odseku 'PRÍPRAVA PODKLADU'. Nepoužívať na čerstvé a tendenčne alkalické podklady, ponechať primeraný čas na vyzretie, spravidla štyri týždne.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: akrylový kopolymér elastomerový vo vodnej emulzii
- Pigmenty a plnivá: kremenné múčky a mramorová drť
- Rozpúšťadlo: voda
- Viskozita: kašovitá konzistencia
- Granulometria: 1,2 mm
- Označenie CE na základe EN 15824

- Reakcia na oheň EN 13501: Classe B s1 d0
- Pripustnosť kvapalnej vody UNI EN 1062-3: nízka, $w=0,07 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Pripustnosť vodných pár UNI EN ISO 7783-2: vysoká, $S_d=0,135 \text{ m}$
- Odolné proti plesniam a machom podľa UNI EN 15457 a UNI EN 15458
- Zasychanie (pri 25 °C a 65 % relatívnej vlhkosti): kompletne od 1 hodiny a 30 minút do 3 hodín podľa aplikovanej hrúbky.

PRÍPRAVA PODKLADU

- 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.
- 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.

Omietkové plochy:

- Praskliny musia byť primerane rozšírené a vyplnené štukou alebo rovnocennými produktmi.
- Vyrovnáť nepravidelnosti podkladu. Diery, praskliny, pukliny a preliačiny môžu byť spracované s BETOMARC 9450150, s RASAMIX 9440160, s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.
- Ubezpečiť sa, že podklad je dobre vysušený a natrieť jednu vrstvu nástenného izolačného spevňovacieho prostriedku ISOMARC 4410111 mikronizovaného spevňovacieho prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001. Pre súdržné podklady nerozpadnuté na prach použiť krycí spevňovací vodou riediteľný prostriedok. Pre súdržné podklady nerozpadnuté na prach použiť krycí spevňovací vodou riediteľný prostriedok ELASTOMARC GRIP 4180019.
- Pristúpiť k použitiu ELASTOMARC INTONACHINO spôsobmi popísanými v návodoch na použitie.

Betónové plochy:

- Odstrániť slabo priľnavé štruktúrne časti betónu.
- Kovové prúty armatúry, ktoré vyčnievajú na povrch sa starostlivo okefujú a ošetrí prostriedkom BETOXAN PRIMER 9490125 Pasívujúce 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.
- Ubezpečiť sa, že podklad je dobre vysušený a natrieť jednu vrstvu nástenného izolačného spevňovacieho prostriedku ISOMARC 4410111 mikronizovaného spevňovacieho prostriedku bez rozpúšťadla ATOMO 8840001. Pre súdržné podklady nerozpadnuté na prach použiť krycí spevňovací vodou riediteľný prostriedok ELASTOMARC GRIP 4180019.
- Pristúpiť k použitiu ELASTOMARC INTONACHINO spôsobmi popísanými 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%
- Vyhnúť sa náterom v prítomnosti povrchového kondenzátu alebo na priamom slnku.
- Aby sa nepoškodilo optimálne dosiahnutie estetických a výkonových charakteristík produktu, odporúča sa používať ho vo vyššie uvedených klimatických podmienkach a chrániť povrchy pred dažďom a vlhkosťou približne 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 solnými zvetraninami alebo na povrchy podliehajúce stúpajúcej vlhkosti nezaručuje príľnavosť produktu na podklad, avšak je nutný preventívny sanačný zákrok na murovaných povrchoch omietkami odpudzujúcimi 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.
- Riedenie: pripravené k použitiu. Je možné upraviť hustotu výrobku pridaním max. 1% vody.
- Pred použitím produkt zamiešať.
- Počet vrstiev: 1. Rozotrieť produkt na podklad homogénnym spôsobom hladítkom z plastickej hmoty a vyrovnať ho prv než začne vytvárať film na povrchu.
- Náradie: plastové alebo oceľové hladítko.
- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.
- Orientačná výdatnosť: 2 -2,2 kg/m² na podklady stredne porézne. Je vhodné vykonať praktickú skúšku na špecifickom podklade na určenie spotreby.

ZAFARBENIE

Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico Marcromie. 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, z vyššej moci, je 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 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. C: nátery na vonkajšie steny s minerálnym podkladom (základ voda): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)
ELASTOMARC INTONACHINO obsahuje max: 40 g/l VOC

Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. / Uschovávať mimo dosahu detí. / Nehádzať zvyšky do kanalizácie. / Používať ochranné oblečenie a vhodné rukavice. / V prípade požitia sa ihneď poradiť s lekárom a ukázať mu zásobník alebo štítok.

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

Elastomerový povlak s efektom jemnej omietky strednej hrúbky 1,0 mm. Použitie, na vopred pripravené povrchy, elastomerového povlaku ELASTOMARC INTONACHINO srie 427 na základe akrylového elastomerového polyméru vo vodnej disperzii, kremenité plnivá a mramorová drť s granulometriou 1,2 mm. Dodávka a pokládka materiálu € na m²