

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

Velature

Zaščitni in dekorativni premaz s starinskim učinkom za notranje in zunanje površine



SERIE 383

VELATURE - V.2024-10-08

OPIS

Stenski premaz VELATURE je zaščita notranjih in zunanjih površin na osnovi modificiranih siloksanskih polimerov in posebnih dodatkov, ki izdelku zagotavljajo odlično zračnost in visoko vododbojnost, pri uporabi na prostem pa izjemno obstojnost in odpornost na agresivne snovi v ozračju. Z uporabo premaza VELATURE, nanesenega na izdelek SCUDOSIL RIEMPITIVO s. 052 ali SCUDOSIL KP s. 050/051, oziroma na DECORFOND 3880019 pri uporabi v notranjih prostorih, omogoča ustvarjanje barvnih učinkov, ki spominjajo na starinske omete.

Premaz VELATURE skupaj z izdelki iz linije SCUDOSIL predstavlja inovativno alternativo izdelkom na mineralni osnovi, saj lahko z njim ustvarimo nadvse prijetne estetske učinke z izjemnimi lastnostmi z vidika odpornosti, ne da bi se morali spopadati s pomanjkljivostmi, ki jih imajo apnene ali silikatne barve. Premaz VELATURE je formuliran v skladu s Kuenzlovo teorijo suhega zidu, ki določa, da morajo zunanji ometi istočasno izpolnjevati naslednje parametre:

- Vpojnost vode $W < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
- Parna difuzijska upornost $S_d < 2 \text{ m}$
- Produkt $W \times S_d < 0,1$

Premaz VELATURE je primeren za zaščito in dekoracijo zidnih površin na stavbah arhitekturnega pomena, pri obnovi starih mestnih jeder ter kot dopolnilo sistemom za izsuševanje vlage pri obnovi, kadar želimo doseči starinski videz zidu.

TEHNIČNE LASTNOSTI

- Vrsta veziva: modificirani siloksanski kopolimeri
- Volumenska masa po UNI EN ISO 2811-1: $1,09 \pm 0,05 \text{ Kg/l}$
- Viskoznost pri pakiranju po UNI 8902: $14400 \pm 2400 \text{ cps}$ pri 30°C (rotacijski viskozimeter Brookfield)
- Odpornost na alkalije po UNI 10795: odporen
- Prepustnost za vodno paro po UNI EN ISO 7783-2: visoka, $S_d = 0,08 \text{ m}$
- Prepustnost za tekočo vodo po UNI EN 1062-3: nizka, $w < 0,10 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
- Čas sušenja (pri 25°C in 65 % di RV): prašno suh v 1 uri; primeren za nanos

naslednjega sloja po 6 urah.

NAVODILA ZA UPORABO

Nanaša se lahko na podlage, pobarvane z izdelki iz linije SCUDOSIL; v notranjih prostorih uporabite poseben temeljni premaz DECORFOND 3880019;

- Nove in stare omete na osnovi hidravličnih veziv.
- Beton. – Mavčne in mavčno-kartonske površine.
- Stare dobro oprijete, suhe, kompaktne, in vpojne barve in obloge organske ali mineralne vrste.

– Različne vrste mineralnih konglomeratov pod pogojem, da so vpojni.

Površine je treba ustrezno pripraviti po navodilih iz točke 'PRIPRAVA PODLAGE'.

Ne nanašajte na svežo podlago.

Poseben izdelek za dokončanje postopkov zaščite difuzijskih ali razvlaževalnih ometov.

PRIPRAVA PODLAGE

- Preverite, da je podlaga dobro posušena in utrjena. Po potrebi jo obnovite ali utrdite z namenskimi izdelki.

– Z zidnimi plesnimi okužene površine očistite s čistilom COMBAT 222 koda 4810222 in s sanacijskim sredstvom COMBAT 333 koda 4810333.

– S krtačenjem ali pranjem odstranite morebitno cvetenje in dele stare barve, ki se luščijo. V celoti odstranite vse debelejše sloje apnenih ali tempera barv.

– S krtačenjem odstranite prah, smog in druge usedline. Ometane površine, mavčne in mavčno-kartonske površine:

– Izravnajte nepravilnosti na podlagi. Luknje, razpoke in vdolbine na notranjih površinah lahko predhodno obdelate z izravnalno maso TAMSTUCCO 9400006 ali TAMSTUCCO POLVERE 9410110; na zunanjih površinah lahko izravnavo izvedete z izravnalno maso BETOMARC 9450150 ali RASAMIX 9440160 ali RASOMARC 9500150, odvisno od vrste podlage.

– Razpoke znotraj in zunaj je treba ustrezno razširiti in zapolniti s kitom ali podobnimi izdelki.

– Preverite, da je podlaga dobro posušena, in nanesite:

– Na notranje površine sloj akrilnega premaza za utrjevanje sten na vodni osnovi IDROFIS 4700006 ali mikroniziranega premaza za utrjevanje brez topil ATOMO 8840001. Na mavčno-kartonske površine nanesite poseben pigmentirani izolacijski premaz PREPARA 4710019.

Če so na zunanjih ali notranjih površinah prisotni tanki sloji stare tempera barve ali barve, ki se lušči, nanesite sloj izolacijskega temeljnega premaza za zidove na osnovi topil ISOMARC 4410111 ali mikroniziranega premaza za utrjevanje brez topil ATOMO 8840001.

– V notranjih prostorih nanesite 1 do 2 nanosa posebnega temeljnega premaza DECORFOND 3880019; na zunanjih površinah pa izdelek iz linije SCUDOSIL.

– Ko je temeljni nanos popolnoma suh (po vsaj 6 urah) nanesite premaz VELATURE. Betonske površine:

– Odstranite strukturne dele cementa, ki niso dobro oprijeti.

– Kovinske palice armatur, ki so vidne na površini, je treba temeljito okrtati in obdelati s premazom za zaščito pred rjavenjem BETOXAN PRIMER 9490125.

– Manjkajoče dele zapolnite z izravnalno maso BETOXAN 400 ali tiksotropno nekrčljivo malto BETOXAN 300 koda 9490140/0130; končno obdelavo izvedite z nekrčljivo izravnalno maso BETOXAN 200 koda 9490120 ali zaščito proti karbonaciji BETOXAN 100 9490120.

– Preverite, da je podlaga dobro posušena, in nanesite:

– Na notranje površine sloj akrilnega premaza za utrjevanje sten na vodni osnovi IDROFIS 4700006 ali mikroniziranega premaza za utrjevanje brez topil ATOMO 8840001.

Če so na zunanjih ali notranjih površinah prisotni tanki sloji stare tempera barve ali barve, ki se lušči, nanesite sloj izolacijskega temeljnega premaza za zidove na osnovi topil ISOMARC 4410111 ali mikroniziranega premaza za utrjevanje brez topil ATOMO 8840001.

– V notranjih prostorih nanesite 1 do 2 nanosa posebnega temeljnega premaza DECORFOND 3880019; na zunanjih površinah pa izdelek iz linije SCUDOSIL.
– Ko je temeljni nanos popolnoma suh (po vsaj 6 urah) nanesite premaz VELATURE. * (Redčenje izolacijskega premaza in količina nanosa sta odvisna od vpojnosti podlage in ju je treba določiti s predhodnimi preskusi na zadevni podlagi – glej ustrezni tehnični list).

NAPOTKI ZA NANAŠANJE

– Na zunanjih površinah je treba premaz VELATURE nanesti na izdelke iz linije SCUDOSIL.

– Na notranjih površinah je treba premaz VELATURE nanesti na temeljni premaz DECORFOND 3880019.

– Pogoji v okolju in na podlagi:

Temperatura v okolju: najmanj +8 °C / največ +35 °C

Relativna vlažnost v okolju: <75 %

Temperatura podlage: najmanj +5 °C / največ +35 °C

Vlažnost podlage: <10 %

– Izogibajte se nanašanju v primeru površinske kondenzne vlage ali pri neposredni sončni svetlobi.

– Po nanosu je treba zunanje površine zaščititi pred dežjem in vlago, dokler se izdelek ne posuši popolnoma, kar se običajno (pri temperaturi 20 °C) doseže po približno 48 urah.

– Orodje: čopič, goba, tampon ali krpa.

– Redčenje: z vodo od 70 do 100 %.

– Način obdelave: ko ste izdelek s čopičem nanesli na površine, ga obdelajte:

.s čopičem: neenakomerno razmažite premaz po površini, da ustvarite učinek zabrisanih prehodov.

.z gobo ali tamponom: obdelajte premaz z gobo ali tamponom, ki naj bosta nekoliko prepojena z barvo.

.s krpo: s krpo odstranite odvečen premaz s podlage; premikanje krpe po podlagi ustvari starinski videz.

Izdelek je treba obdelati, še preden se začne faza sušenja; na večjih površinah se izogibajte stikom starih in svežih nanosov; obdelava mora biti vedno vrste mokro-na-mokro, zato naj površino obdeluje zadostno število izvajalcev, da je ta pogoj izpolnjen.

– Orodje je treba takoj po uporabi očistiti z vodo.

– Okvirna poraba: približno 15–20 m²/l na nanos, odvisno od vrste podlage in obdelave, velja za nanose na gladko in srednje vpojno podlago. Dejansko porabo je treba določiti s predhodnim preskusom na posamezni podlagi.

BARVNI ODENKI

Izdelek je na voljo v beli barvi in ga je mogoče niansirati v sistemu za mešanje barv.

V primeru uporabe različnih proizvodnih serij je priporočljivo različne izdelke premešati med seboj, da se izognemo majhnim razlikam v barvnih odtenkih.

Pri delu na prostem je dobra praksa, da za nanose od roba do roba vedno uporabite material iz iste proizvodne serije. Pri delih, pri katerih je zaradi višje sile nujno nadaljevati z nanosom na isto površino z novo proizvodno serijo, barvnih odtenkov ne nanašajte neposredno drug ob drugega. Za premostitev uporabite morebitne prekinitve površine, kot so okrasne letve, vogale, robove, kable in podobno.

SKLADIŠČENJE

Najvišja temperatura shranjevanja: +30 °C

Najnižja temperatura shranjevanja: +5 °C

Izdelek je priporočljivo porabiti v 2 letih od datuma proizvodnje, če je shranjen v originalni neodprti embalaži in pri ustreznih temperaturnih pogojih.

VARNOSTNI NAPOTKI

Mejna vrednost EU (Dir. 2004/42/ES)

Kat. A/l: premazi z dekorativnim učinkom (VO): 200 g/l (2010)

Izdelek vsebuje največ: 100 g/l HOS

Izdelek je treba prevažati, uporabljati in skladiščiti v skladu z veljavnimi higienskimi in varnostnimi predpisi; po uporabi posod ne odlagajte v okolje, počakajte, da se ostanki popolnoma posušijo, in jih obravnavajte kot posebne odpadke. Za več informacij glej varnostni list.