

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

Allover Smalto

Vodeni emajl za više površina za vertikalne/horizontalne površine



354

ALLOVER SMALTO - V.2026-02-11

OPIS

Jednokomponentni višepovršinski emajl male debljine za obnovu vertikalnih i horizontalnih površina u interijeru i eksterijeru.

ALLOVER SMALTO pogodan je za primjenu na različitim materijalima poput cementnih površina, pločica, laminata, PVC, drva itd., pod uvjetom da su prethodno odgovarajuće pripremljeni.

Preporučuje se za bojenje unutarnjih zidova gdje je potrebna završna obrada visoke perivosti i dobre mehaničke otpornosti, u javnim prostorima (trgovine, uredi, zdravstveni prostori, showroomovi itd.) ili privatnim (kuhinje, garaže, kućne ostave itd.).

-Visoka površinska tvrdoća, otpornost na abraziju i ponovljeno gaženje, otpornost na vruće gume

-Izvršno prijanjanje na različite vrste podloga

-Jednostavno čišćenje, u skladu s HACCP protokolom prema zahtjevima Uredbe EZ 852/2004 o higijeni hrane

-Visok stupanj bjeline

-Jednokomponentni emajl jednostavan za uporabu

-Odlično razlijevanje i niveliranje

TEHNIČKI PODACI

-Priroda veziva: akrilni kopolimer u vodenoj disperziji

-Klasifikacija kvalitete zraka u interijeru: A+

-U skladu s HACCP prema zahtjevima Uredbe EZ 852/2004

-Otapalo: voda

-Volumna masa UNI EN ISO 2811-1: $1,28 \pm 0,05$ kg/l

-Sušenje (na 25 °C i 65 % R.V.): suho na dodir za 60 min; moguće premazivanje nakon 5 sati.

-Klasifikacija UNI EN 13300:

.Otpornost na pranje ISO 11998: razred 1

.Sjaj EN ISO 2813: ≥ 10 pri kutu 85°, satenski

.Pokrivenost ISO 6504-3: razred 2 pri potrošnji od 7 m²/l

-Određivanje protukliznih svojstava:

DIN EN 16165:2023-02:

Mokra područja s hodaњem bosonogi: razred A

Suha područja s hodaњem u obući: razred R9

BS EN 16165:2021 – Annex C:

Mokri uvjeti: PTV96 = 32

Suhi uvjeti: PTV96 = 64

-Otpornost površina na hladne tekućine (sredstva za čišćenje):

EN 12720 - PTP 53

	Proizvodi	vrijeme kontakta 16 sati
1	Cif Gel s izbjeljivačem	4
2	Cif Active sprej s izbjeljivačem	4
3	Cillit Bang Kamenac i prljavština	4
4	Chanteclair odmašćivač	3
5	Ajax Universal Classic	4
6	Glassex s amonijakom	3
7	Vetril višenamjensko sredstvo za dezinfekciju	4
8	Ace Bleach	4
9	Viakal	4
10	Denaturirani alkohol	3
11	Amonijak (sol 6/7%)	3
12	Mastro Lindo	4
13	Ajax podovi	4
14	Cif Easy Clean podovi	4
15	Lysoform Početna	3

evaluacija rezultata

5 = nema promjena

4 = mala promjena vidljiva samo pod reflektirajućim svjetlom

3 = blagi trag vidljiv iz različitih smjerova

2 = izražen trag ili blago površinsko oštećenje

1 = naglašen trag ili jako površinsko oštećenje

POGODNE PODLOGE

Primjenjivo u interijeru na:

-Vapnenim i cementnim žbukama, betonskim površinama, gips-kartonskim površinama, pločicama, drvenim podlogama.

Proizvod se uvijek mora nanositi na čiste, odprašene, kohezivne površine dobro vezane za glavni podlog. Površine ne smiju biti praškaste ili izrađene od nekonzistentnih materijala (gips, anhidrit).

Prije primjene na posebno zahtjevnim površinama preporučuje se matiranje podloge odgovarajućim abrazivima radi poboljšanja prijanjanja i čvrstoće

završnog premaza.

Primjenjivo u eksterijeru na:

-Žbuku, vodoravne i okomite betonske površine.

Nije primjenjivo na:

-Jako opterećene površine poput višekatnih garaža ili industrijskih površina te površina s vrlo intenzivnom frekvencijom.

-Kade, umivaonike, tuš kabine, tuš kade, sanitarije.

-Staklene površine.

PRIPREMA PODLOGE

Betonske podloge (podovi):

-Osigurati da je podloga potpuno suha i sazrela.

-Provjeriti stanje površine: mora biti čvrsta i ne smije se mrviti; u suprotnom izvršiti obnovu ili učvršćivanje.

-Provjeriti stare premaze i ukloniti dijelove loše prionjivosti.

-Ukloniti prašinu, smog i naslage četkanjem ili pranjem.

-U slučaju plijesni tretirati COMBAT 222 (4810222) i COMBAT 333 (4810333).

-Ako je potrebno, koristiti ATOMO 8840001 kao fiksativ.

-Nanijeti najmanje dva razrijeđena sloja proizvoda.

Žbukane površine:

Osigurati vrijeme sazrijevanja podloge od najmanje 28 dana.

Površina mora biti čvrsta; u protivnom je potrebno učvršćivanje ili obnova.

Ukloniti izcvjetavanja pranjem ili četkanjem.

Stari premazi: ukloniti ljušteće dijelove; debele slojeve vapnenih ili tempera boja potpuno ukloniti namakanjem i struganjem ili pranjem visokotlačnim uređajem.

Ukloniti prašinu i naslage.

U slučaju plijesni primijeniti COMBAT 222 i COMBAT 333.

Izravnati nepravilnosti BETOMARC FIT 9740150, RASAMIX FIT 9670160 ili cementnim proizvodima.

Pobrusiti zakrpe.

Nanijeti mikronizirani fiksativ ATOMO 8840001.

Nanijeti barem dva razrijeđena sloja proizvoda.

Keramičke površine horizontalne / vertikalne:

-Temeljito očistiti alkalnim odmašćivačima ($\text{pH} \geq 12$) i obilno isprati vodom.

-Izvesti test prljanja; ako je prljanje slabo, nanijeti PROLINK LISCIO 4770006 i prebojati ALLOVER SMALTO unutar 48 h. Alternativno, moguće je matirati keramičke površine pomoću brusilice s dijamantnim diskom ili silicij-karbidom.

-Nanijeti ALLOVER SMALTO na suhu i čistu podlogu.

Ostale površine:

ALLOVER SMALTO nanosi se na čiste i suhe podloge.

-Metalni (feritni) materijali: odmašćivanje, brušenje, tretiranje hrđavih mjesta PRIMER-om 1630307.

-Neferitni metali, aluminij, pocinčani lim: odmašćivanje.

-Drvo, laminati: matiranje scotch-brite spužvom ili brusnim papirom.

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

-Uvjeti okoline i podloge:

Temperatura okoline: $+10\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$

Relativna vlažnost: $<75\%$

Temperatura podloge: +10 °C do +35 °C

Podloga mora biti suha.

Način nanošenja:

-Alat: kist, mikrovlakneni valjak, airless.

-Razrjeđivanje vodom:

.Kist, valjak: 5-10 %

.Airless: 5-10 % (diza 0,38-0,53 mm / 0,015-0,021 in; tlak 150-180 bar / 2176-2611 psi)

-Broj slojeva: najmanje 2.

-Za izbjegavanje sjenčanja nanositi kontinuirano, bez naknadnog popravljivanja tijekom početnog sušenja.

Potrošnja:

.Glatke/kompaktne podloge: 18-20 m²/l

.Hrapave/upojne podloge: 12-15 m²/l

Preporučuje se probno nanošenje.

Alat prati vodom odmah nakon uporabe.

Poštovati vrijeme sušenja.

Ograničenja:

Vlažnost podloge <5 %

pH podloge <12

Eksterijer: minimalni nagib 1 % prema odvodu vode.

Kemijska i mehanička otpornost postižu se sedam dana nakon nanošenja posljednjeg sloja. Niske temperature mogu produljiti ili ugroziti postizanje predviđenih otpornosti.

Za dodatno poboljšanje svojstava nanijeti 2 sloja CONTINUO TOP S.118.

NIJANSIRANJE

Nijansiranje je moguće pomoću sistema.

U slučaju da se koriste različite šarže proizvoda preporuča se da se izmiješaju kako bi se izbjegla neznatna razlika u nijansi.

SKLADIŠTENJE

Maksimalna temperatura skladištenja: +30°C

Minimalna temperatura skladištenja: +5°C

Proizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 2 godine od datuma proizvodnje, ako se čuva u originalnoj neotvorenoj ambalaži i pri odgovarajućoj temperaturi skladištenja.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir.2004/42/EC)

Kat. A/i: Jednokomponentni funkcionalni premazi (baza voda): 140 g/l (2010).

Sadrži max: 30 g/l VOC

Koristiti proizvod prema važećim propisima o higijeni i sigurnosti; ne bacati ambalažu u okoliš nakon uporabe; ostatke ostaviti da se dobro osuše i postupati kao s posebnim otpadom. Ne ispuštati ostatke u kanalizaciju, vodne tokove ili tlo. Za dodatne informacije pročitati sigurnosne listove.