

SIGMA Sigmulto Metallic

4477GE



I. OPIS MATERIJALA

Opis proizvoda:	SIGMA Sigmulto Metallic je vodorazrjediv zidni premaz svilenkastog sjaja, srebrnog metalik efekta za unutarnji prostor.
Namjena:	Za dekorativno oblikovanje unutarnjih prostora sa specijalnim premazom sa srebrnim metalik efektom. Primjenjiv na svim glatkim te strukturiranim podlogama kao npr. strukturne žbuke, tkanine od staklenih vlakana, grube tapete, gipsanim pločama itd. Odličan za individualno, dekorativno oblikovanje površina u hotelima, kazalištima, kinima, menzama i restoranima, uredskim zgradama, bankama i osiguranjima, dućanima i trgovačkim centrima.
Svojstva:	<ul style="list-style-type: none"> - vodorazrjediv - vrlo dobra svojstva prerade - vrlo dugo vrijeme otvorenosti za rad - dobra otpornost na čišćenje i dezinfekcijska sredstva - dobro pokrivanje - difuzivni - tankofilmski - slabog mirisa - ekološki prikladan
Nijanse boje:	36 nijasni metalik boja, može se tonirati putem PPGMIX sustava. Nijansa boje/baza za toniranje MT- 02, odgovara otprilike RAL 9006
Pakiranje:	2,7 l

II. TEHNIČKI PODACI

Gustoća:	ca. 1,07 g/cm ³
Izdašnost:	ca. 100 ml/m ² po nanosu na glatkoj površini. Utvrditi točnu potrošnju probnim nanošenjem.
Vrijeme sušenja:	Nakon 4 sata je moguć drugi nanos boje na 20 °C i 65 % rel. vlažnosti zraka
Karakteristike prema DIN EN 13 300:	
Klasa otiranja na mokro:	Klasa 1, odgovara otpornosti na otiranje prema DIN 53 778
Stupanj sjaja:	Svilenog sjaja
Maksimalna veličina čestica:	Fina (<100 µm)
Skladištenje:	Skladištiti na hladnom mjestu, čuvati od smrzavanja

III. NAPOMENE ZA UPORABU

Priprema podloge:	Podloga mora biti suha, čvrsta, bez onečišćenja i razdvajajućih tvari. Provjeriti podlogu i postojeće slojeve na nosivost. Skinuti do kraja nenosive slojeve. Kod špaletiranja mjesta za obradu utvrditi impregnacijom. Mjesta zahvaćena mikroorganizmima tretirajte SIGMA Fungisolom. Skinuti stare slojeve brušenjem.
Nanošenje:	<p>Kistom, valjkom i špricom. Prije uporabe dobro promiješati. Redovito promiješati tijekom uporabe.</p> <p>Temeljno nanošenje: Poroznu, pješčanu, upijajuću žbuku skupina morta PII i PII, PIV, gipsanih ploča odn. gips-vlaknenih ploča grundirati sa SIGMA Haftgrund 1: 4 razrijeđeno vodom. Mekanu gips žbuku učvrstiti sa Sigma Unigrund S. Gips kartonske ploče koje sadrže tvari koje se mogu otopiti u vodi i koje mijenjaju boju izolirati sa SIGMA Renova Isoprimer WV. Mrlje od nikotina, čađi, kave ili masnoće očistiti vodom uz dodatak SIGMA Universola. Nakon čišćenja ostaviti da se dobro osuši i izolirati SIGMA Renova Isoprimerom WV. Sjajne površine i površine premazane lakom olužiti i mehanički ohrapaviti i pigmentirano grundirati SIGMA Haftgrundom. Premaze od ljepljivih boja oprati do temelja i grundirati SIGMA Unigrundom S. Nosive, zagasite, slabo upijajuće slojeve te tapete od grubih vlakana, tkanine za armiranje i dekorativne staklene tkanine itd. direktno premazati.</p>

SIGMA Sigmulto Metallic

III. NAPOMENE ZA UPORABU

Međupremaz:

SIGMA Polysatinom SG u posebnoj nijansi boje podloge.

MT 01	Nijansa boje podloge	NCS-	S	2500-N
MZ 02	Nijansa boje podloge	NCS-	S	2005-R80B
MZ 03	Nijansa boje podloge	NCS-	S	3005-B80G
MT 04	Nijansa boje podloge	NCS-	S	2010-B
MT 05	Nijansa boje podloge	NCS-	S	2502-Y
MT 06	Nijansa boje podloge	NCS-	S	3005-R80B
MT 07	Nijansa boje podloge	NCS-	S	3005-Y80R
MT 08	Nijansa boje podloge	NCS-	S	2010-Y70R
MT 09	Nijansa boje podloge	NCS-	S	2020-R10B
MT 10	Nijansa boje podloge	NCS-	S	2005-R50B
MT 11	Nijansa boje podloge	NCS-	S	2500-N

MT 19	Nijansa boje podloge	NCS	S	3040-R90B
MT 20	Nijansa boje podloge	NCS	S	3030-R80B
MT 21	Nijansa boje podloge	NCS	S	3010-B
MT 22	Nijansa boje podloge	NCS	S	1030-R90B
MT 23	Nijansa boje podloge	NCS	S	1030-B
MT 24	Nijansa boje podloge	NCS	S	1040-B
MT 25	Nijansa boje podloge	NCS	S	1040-B
MT 26	Nijansa boje podloge	NCS	S	1040-B10G
MT 27	Nijansa boje podloge	NCS	S	2030-B30G
MT 28	Nijansa boje podloge	NCS	S	2030-B10G
MT 29	Nijansa boje podloge	NCS	S	3020-B50G

Nanošenje završnog sloja:

2x SIGMA Sigmulto Metallicom nerazrijeđenim.

Čišćenje alata:

Vodom odmah nakon uporabe.

Napomene:

Temperatura obrade i podloge mora biti najmanje + 5° C.

Najveća relativna vlažnost zraka 80%.

SIGMA Sigmulto Metallic sadrži specijalne pigmente s metalik efektom koji zahtijevaju posebnu obvezu pozornosti spram pripreme podloge, odabira alata te izvedbe. Za preradu SIGMA Sigmulto Metallica prikladni su samo posebni valjci srednje dužine dlaka (dužine dlaka 9-13mm), koji nisu skloni sakupljanju materijala na rubnim područjima. Obrezivanje kistom i naknadnim pokrivanjem valjkom dovodi do neravnomjernog usmjerenja pigmenata s metalik efektom i nije dopušteno. Radi sprječavanja uočljivih tragova mokro na mokro eventualno raditi s nekoliko osoba u jednom potezu, Kako bi se osiguralo optimalno usmjerenje pigmenata s metalik efektom, nanijeti materijal, raspodijeliti ga uzduž i poprijeko i u jednom smjeru, prvenstveno od gore prema dole, ravnomjerno nanijeti valjkom. Podloge bez strukture i osjetljive na vršno svjetlo ne mogu se premazati 100% bez vidljivih tragova četke odn. nastanka oblaka materijala. Preporučujemo da se u načelu postavi probna površina.

Posebno obratiti pozornost:

VOB dio C, DIN 18363 odjeljak 2 i 3 te BFS podsjetnici za odgovarajuća radna područja.

IV. OSTALE NAPOMENE

Napomene o zbrinjavanju i savjete o sigurnosti možete pročitati u sigurnosno-tehničkom listu.

Kod proizvoda:

M-DF 02

V. DEKLARACIJA PROIZVODA PREMA VDL - RL01

Sadrži:

Akriatnu disperziju, pigmente s efektom metala, vodu, aditive, sredstva za konzerviranje. (Savjetovanje za izotiazol alergičare na tel. br. +49-234-869-0. Broj telefona u slučaju izvrednih stanja za medicinske informacije u HR: +385(0)1 2348 342.)

Ove informacije o svojstvima i primjeni navedenih proizvoda dajemo na temelju najboljeg znanja i naših razvojnih aktivnosti i praktičnih iskustava. Međutim, budući da se zbog mnogobrojnih mogućnosti primjene ne mogu prikazati sve pojedinosti, ne može se preuzeti nikakva obveza i jamstvo. Prikladnost proizvoda ovisi o svojstvu podloge. U slučaju pojave nove objave specifikacije na temelju tehničkog napretka, predmetni navodi gube valjanost.

Verzija: veljača 2012.