



SIGMA Contour Aqua-PU Spray Matt

8740GE

LTA
Tehnologija

I. OPIS MATERIJALA

Opis proizvoda:	SIGMA Contour Aqua-PU Spray Matt lak velike otpornosti na grebanje i struganje, mat sjaja, vodorazrjediv Airless lak za špricanje na bazi modificiranog poliuretana, s inovativnom tehnologijom LTA+ za unutarnje prostore.
Namjena:	za brzo i racionalno obavljanje zahtjevnih međupremaza i završnih premaza. Posebno prikladan za pokrivne površine s velikim brojem jednakih elemenata (krila vrata, dovratnici, itd.) SIGMA Contour Aqua-PU Spray Matt omogućuje pokrivaajući premaz u samo jednom špricanju zahvaljujući visokoj stabilnosti pri izuzetno akroj debljini premaza (do 250ml/m ²). Primjenjiv na svim uobičajenim pripremljenim i grundiranim površinama (npr. SIGMA Contour Aqua-PU Spray Primerom). SIGMA Contour Aqua-PU Spray Matt otporan je na znojenje ruku (LTA+ = lipofobna tehnologija za PU akrilate) i uobičajena sredstva za čišćenje u domaćinstvu. Proizvod je odmah spreman za uporabu i nanosi se nerazrijeđen.
Svojstva:	<ul style="list-style-type: none"> – izvrsno se šprica - izvrstan premaz – pokriva u jednom sloju- vrlo otporan na grebanje i udarce – slabog mirisa - difuzivan – smanjena maglica kod raspršivanja - otpornost na uobičajena sredstva za čišćenje u domaćinstvu (LTA) – brzосуšeći – Ušteda vremena do 30 % u usporedbi s nanošenjem kistom - površina plemenito mat sjajna – ne žuti
Nijanse boje:	bijela te se može tonirati putem sustava SIGMAMIX ABSOLUT. Ako nijansa bijele boje treba odgovarati kvaliteti špricanja SIGMA Contour Aqua-PU Spray Matt s kvalitetom nanošenja četkom SIGMA Contour Aqua-PU Matt, nijansirajte kvalitetu nanošenja četkom SIGMA Contour Aqua-PU Matt (baza LN) u nijansi boje SIGMA Spray-Weiß (SIGMAMIX-System).
Stupanj sjaja:	mat
Pakiranje:	2,5 l

II. TEHNIČKI PODACI

Gustoća:	ca. 1,26 g/cm ³ (bijela)
Izdašnost:	ca. 190-250 ml/m ² (prema podlozi)
Vrijeme sušenja:	nakon otprilike 1 sata suho na dodir, nakon otprilike 6 sati moguć je daljnji rad na 23 °C i 50 % relativne vlažnosti zraka. Ispod 10 °C može doći do usporenog sušenja.
Razrjeđivanje:	ne smije se razrijediti za airless primjenu. Inače eventualno vodom.
Plamište:	otpada

III. NAPOMENE ZA OBRADU

Priprema podloge:	podloga mora biti čista, suha, bez onečišćenja i razdvajajućih tvari. Sadržaj vlage drva, mjereno na nekoliko mjesta na najmanje 5 mm dubine, ne smije biti veći od 15% kod crnogorice i 12% kod bjelogorice. Kod drva koja sadrže u sebi tvari koje mijenjaju boju (Hemlock, Merbau itd.), izvršiti temeljni i 1. međupremaz primerom SIGMA Holz-Isoprimer. >Opasnost mijenjanja boje. Mjesta kitanja eventualnih ranije nanesenih kitanja moraju se grundirati prije završnog premaza sredstvom SIGMA Contour Aqua-PU Spray Primer, odnosno SIGMA Vorlack Aqua. Podloga i postojeći premazi moraju se provjeriti na nosivost. Skinite nenosive slojeve i stare slojeve na mjestu popravka.
--------------------------	---





SIGMA Contour Aqua-PU Spray Matt

III. NAPOMENE ZA OBRADU

Odstraniti trošno drvo, prašinu i prljavštinu do zdravog drva. Odmastiti čelik i skinuti hrđu. Okujinu i sloj naslaga temeljito odstraniti i 1 - 2 puta nanijeti temeljni premaz SIGMA Allgrund.

Plastične materijale koji se mogu premazati oprezno izbrusiti po cijelog dužini sredstvom SIGMA Universol (1:50 razrijeđen vodom), uz uporabu P 400 papira za mokro brušenje. Potom dobro isprati čistom vodom i nanijeti temeljni premaz SIGMA TORNO Primer.

Obrada:

Podaci o obradi za sve aplikacije špricanja								
	SATA Spray Master	SATA Spray Mix	Wagner Finish 250/270 + Temp Spray	Wagner Airless SF 23	Wagner Aircoat SF 230	Graco Airless495/595 ST Max	Graco Finish Pro 395	Wagner Finish Temp Spray + Temp Spray
Veličina mlaznice/br.	1,7	28/60; 33/60	FF 310	Fine Finish 408	11	FF 212/312	312	FF 312
Tlak raspršivanja/tla k pumpe	2-3 bara	3/3 bara		-	2,5 bara	-	1,0 bara	
Tlak materijala	0,5-1 bara	-	90 bara	130 bara	80 bara	110 bara	90 bara	60 bara
Zagrijavanje materijala			55 °C					

Materijal je spreman za uporabu i ne mora se više razrjeđivati!

Za brušenje vodorazrjeđivih lakova preporučujemo vrlo fino brušenje npr. P240/320 s 3M 235 U, Starke, Festol/Granat.

Čišćenje alata:

vodom odmah nakon uporabe.

Temperatura obrade, optičnog zraka i temperature podloge najmanje +7 °C.

Posebno obratiti pozornost:

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

IV. OSTALE NAPOMENE

Napomena:

izoliranje samoljepljivom trakom može se obavljati samo sa sljedećim trakama: KIP 311, KIP 320, KIP 328 ili Tesa 4438, odnosno Tesa Bodyguard 50533, 3 M 244 Super-Malerabdeckband - gold Scotch 244.

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

V. DEKLARACIJA PROIZVODA PREMA DIN EN 927-1

Kod proizvoda:

M-LW 01

Punilo:

izdašno

Pokrivnost:

pokriva

Sjaj:

bez sjaja

Ove informacije o svojstvima i primjeni navedenih proizvoda dajemo na temelju najboljeg znanja i na osnovi 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. Međutim, budući da se zbog mnogobrojnih mogućnosti primjene ne mogu prikazati sve pojedinosti, ne može se preuzeti nikakva obveza i jamstvo. U slučaju pojave nove objave specifikacije, na temelju tehničkog napretka, predmetni navodi prestaju biti važeći.

Verzija: Siječanj 2015