

SIGMA Contour Aqua-PU Spray Primer



I. OPIS MATERIJALA

Opis proizvoda:

SIGMA Contour Aqua-PU Spray Primer je visokovrijedan temeljni premaz, posebno modificiran za airless špricanje, vodorazrijediv, na bazi alkidne emulzije, za unutarnje prostore.

Namjena:

Za brzo i racionalno nanošenje bolje prianjajućih temeljnih premaza i međupremaza u postupku airless prskanja na svim uobičajenim podlogama popit drva, materijala od drva, metala, obojenih metala, plastičnih materijala koji podnose nanošenje slojeva nakon odgovarajuće pripreme nanosi se premaz SIGMA Contour-PU Spray Satin. Vrlo prikladan kao zapunjajući temeljni premaz odn. međupremaz. Posebno prikladan za objekte s velikim brojem ponavljajućih građevinskih dijelova (štokovi, vrata/okviri, dovratnici, zidne površine, razdjelnici prostora npr. u hotelima / javnim zgradama). SIGMA Contour Aqua-PU Spray Primer omogućuje u sustavu sa SIGMA Contour Aqua-PU Spray Satin pokrivajuće premaze u samo dva špricanja zahvaljujući visokoj stabilnosti pri izuzetno jakoj debljini premaza.

Svojstva:

- izvrsno se šprica
- vrlo dobar premaz
- vrlo dobro prianjanje
- slabog mirisa
- brzo sušeći
- dobro zapunjjava
- vrlo dobra pokrivnost
- vrlo dobro zapunjavanje
- dobro se brusi

Nijanse boje:

Bijela te se može tonirati putem SIGMAMIX sustava.

Stupanj sjaja:

Mat

Ambalaža:

5 l

II. TEHNIČKI PODACI

Gustoća:

ca. 1,31 g/cm³ (bijela)

Krute čestice:

Ca. 41 vol. % (prema nijansi boje)

Izdašnost:

oko 170 ml/m² (prema podlozi)

Vrijeme sušenja:

Ovisno o debljini premaza nakon oko 1 sata suho na dodir, nakon oko 5 sati moguć je daljnji rad na 23 °C i 50 % relativne vlažnosti zraka. Ispod 10 °C može doći do usporenog sušenja.

Razrjeđivanje:

eventualno vodom

Plamište:

Otpada

III. NAPOMENE ZA OBRADU

Priprema podlage:

- 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 obrusite po cijeloj dužini sa SIGMA Universolom (1:50 razrijeđen vodom) koristeći P 400 papir za mokro brušenje. Potom dobro isprati čistom vodom i nanijeti temeljni premaz SIGMA Torno Primer.
- Sirovo drvo iznutra, očistiti, pobrusiti sive slojeve, nanijeti temeljni premaz SIGMA Contour Aqua-PU Spray Primer.
- Kod drva koja sadrže u sebi tvari koje mijenjaju boju (Hemlock, Merbau itd.), izvršiti temeljni i 1. međupremaz primerom SIGMA Holz-Isoprimer.
- > Obratiti pozornost na SIGMA Holz Isoprimer TM
- > Opasnost od mijenjana boje.



SIGMA Contour Aqua-PU Spray Primer

III. NAPOMENE ZA UPORABU

Obrada:

Podaci o obradi za sve aplikacije špricanja							
	SATA Spray Master	SATA Spray Mix	Finish 250/270 + Temp Spray	Wagner Airless SF 23	Wagner Aircoat SF 230	Graco Airless 495 ST Max	Graco Airless 495 ST Max
Veličina mlaznice/br.	1,7	28/60; 33/60	FF 312/310	Fine Finish FF 408	11	212	242 313
Tlak raspršivanja / tlak pumpe	2-3 bara	3/3 bara	-	-	2,5 bara	-	2,5 bara
Tlak materijala	0,5-1 bara	-	70 bara	130 bara	80 bara	110 bara	80 bara
Zagrijavanje materijala			55 °C				

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

Za brušenje vodorazrednih lakova preporučuje se uporaba papira za brušenje 235 U / P320 odn. tanjur za brušenje Superfine od tvrtke 3M, Festool / Grant.

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 odn. Tesa Bodyguard 50533, 3 M 244 Super-Malerabdeckband (samoljepljiva traka) - zlatni.

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

Kod proizvoda:

M-LW 01

V. DEKLARACIJA PROIZVODA PREMA DIN EN 927 - 1

Punilo:

Izdašno

Pokrivnost:

Pokriva

Sjaj:

polumat

Ove informacije o svojstvima i primjeni navedenih proizvoda dajemo na temelju najboljeg znanja i naših razvojnih aktivnosti i praktinskih iskustava. Meutim, budui da se zbog mnogobrojnih mogućnosti primjene ne mogu prikazati sve pojedinosti, ne moe se preuzeti nikakva obveza i jamstvo. Prikladnost proizvoda ovisi o svojstvu podloge. U slučaju pojava nove objave specifikacije. Na temelju tehnikog napretka, predmetni navodi gube valjanost.

Verzija: Siječanj 2015.