

# SIGMA Amarol Triol WV satin

9571GE



## I. OPIS MATERIJALA

**Opis proizvoda:**

SIGMA Amarol Triol WV svilenastog sjaja, sustav jedne kante za drvene prozore i vanjska vrata na bazi akrilata (vodorazvodiv), brzo sušeći, za vanjsku i unutarnju primjenu.

**Namjena:**

Koristi se u prvom redu kao ekonomičan sustav jednog lonca (temeljni premaz, međupremaz i završni premaz) za drvene građevinske dijele određenih dimenzija (npr. prozora, itd.). Prikladno i za sve uobičajene podloge kao što su metal, obojeni metal nakon odgovarajuće predobrade. Ne raditi na temperaturama < 7 °C.

**Svojstva:**

- nema žutila
- stabilan sjaj
- trajno elastičan
- ne lijepi se nakon sušenja
- dobro pokrivanje bridova
- laka obrada
- ekološki neškodljiv

**Nijanse boje:**

Bijela u više tisuća nijansi boja koje se mogu miješati putem PPGMIX sustava.

**Stupanj sjaja:**

Svilenog sjaja

**Pakiranje:**

2,5 l i 1 l (ovisno o nijansi boje)

## II. TEHNIČKI PODACI

**Gustoća:** ca. 1,288 g/cm<sup>3</sup>

**Izdašnost:** ca. 90 ml/m<sup>2</sup>

**Razrjeđivanje:** Vodom

**Vrijeme sušenja:** Nakon oko 1 sata suh na dodir

Nakon 5 sata moguć je drugi nanos boje na 20 °C i 65 % rel. vlažnosti zraka

## III. NAPOMENE ZA UPORABU

**Priprema podloge:**

- odmastići 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 po cijeloj površini oprezno izbrisuti 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.
  - Kod drva koja sadrže u sebi tvari koje mijenjaju boju (Hemlock, Merbau itd. ), izvršiti temeljni i 1. međupremaz SIGMA Holz-Iso-Grund.
- > Opasnost od mijenjana boje.

**Nanošenje:**

Kistom, valjkom i špricom  
prije uporabe dobro  
promiješati.

Cišćenje alata vodom odmah nakon uporabe. Temperatura obrade,  
optočnog zraka i temperature podloge najmanje + 7 °C. Najveća  
relativna vlažnost zraka 85 %.

**Preporuka za nanos premaza  
težine vlage  
za drvo:**

Podloga mora biti suha (crnogorica oko 15 postotka težine, bjelogorica oko 12 postotka  
u drvu), čvrsto, bez onečišćenja i razdvajajućih tvari. Provjeriti podlogu i postojeće  
slojeve na nosivost. Skinite do kraja nenosive slojeve. Stare, sjajne slojeve laka olužiti  
i ohrapaviti.

Temeljito odstraniti posivljenja do zdravog drva, bridove po potrebi zaobliti na polumjer  
od 2 mm.



## SIGMA Amarol Triol WV satin

### III. NAPOMENE ZA UPORABU

Drveni konstrukcijski dijelovi ograničene dimenzijske točnosti:  
Ovisno o klasi postojanosti drva, impregnirajući temeljni premaz s premazom Sigmalife Impregnant ili Sigma Holzdrung LH.  
Za drva koje sadrže puno tanina umjesto toga koristiti kod temeljnog premaza eventualno i kod međupremaza SIGMA-Holz-Iso-Grund.  
2 - 3 x SIGMA Amarol Triol WV Satin (temeljni premaz eventualno međupremaz i završni premaz)

Drveni konstrukcijski dijelovi ograničene dimenzijske točnosti:  
Ovisno o klasi postojanosti drva, impregnirajući temeljni premaz s premazom Sigmalife Impregnant ili Sigma Holzdrung LH.  
Za drva koje sadrže puno tanina umjesto toga koristiti kod temeljnog premaza eventualno i kod međupremaza SIGMA-Holz-Iso-Grund.  
3 x SIGMA Amarol Triol WV Satin (temeljni premaz eventualno međupremaz i završni premaz) U slučaju sirovog drva s tvarima koje mijenjaju boje npr. bor itd. potrebno je izvršiti temeljni premaz i međupremaz sa SIGMA Holz-Iso-Grund (opasnost od mijenjana boje).

**Posebno obratiti pozornost:** VOB dio C, DIN 18363 odjeljak 2 i 3 te BFS podsjetnici za odgovarajuća radna područja.

Za završni premaz namještaja (klupa, stolaca, itd.) potrebno je kod boja primijeniti proizvode od visokog sjaja.

### IV. OSTALE NAPOMENE

**Napomena za popravak drva:** Istrinuto i uništeno drvo (npr. okapnice, kutovi prozora, mjesta izbijanja) mogu se popraviti/nadomjestiti pomoću sustava za popravak drva SIGMA Flexidur.

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

**Kod proizvoda:**

M-LW 01

### V. DEKLARACIJA PROIZVODA PREMA VDL-RL 01

**Sadrži:**

Akrilatnu disperziju, titanijev oksid, punila, vodu, glikolski eter, sredstva za konzerviranje, pomoćne tvari koje tvore film, aditive.

(Savjetovanje za izotiazol alergičare na tel. br. +49-234-869-0. Broj telefona u slučaju izvarednih stanja za medicinske informacije u HR: + 385(0)1 2348 342.)

### VI. DEKLARACIJA PROIZVODA PREMA DIN EN 927 - 1

**Ispuna:**

srednja

**Pokrivenost:**

Pokriva

**Sjaj:**

polumat

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: siječanj 2015.