



## Smaltoplast 100% akril

### Ekološka 100% akrilna boja



**Prinos pokrivenosti:** 11-13  
m<sup>2</sup>/l



**Vreme sušenja:** ½-1 sat



**Razređivanje:** 8-15% po  
volumenu u vodi.



**Nanošenje drugog sloja:**  
4-6 sati



**Pakovanje:**

**Bela:** 750 ml, 3 l, 10 l /

**Nijanse:** 1 l, 3 l, 10 l



**Nanošenje:** Četka, valjak, pištolj za  
prskanje bez vazduha.

### OPŠTE OSOBINE

Ekološka, 100% akrilna boja visokog kvaliteta za farbanje i zaštitu spoljnih zidova. Blag miris Pogodno za farbanje novih ili prebojenih zidova, maltera, betona. Ima visoku otpornost na bazne supstance i odličnu otpornost na ultraljubičasto zračenje i nepovoljne vremenske prilike. Njegov poseban sastav osigurava vrlo dobru hidroizolaciju obrađenih površina. Njime je jednostavno služiti se, ima visoke performanse, pokrivenost, belinu i nijanse odlične trajnosti. Formira somotsku mat površinu s visokim indeksom refleksije sunčeve svetlosti, osiguravajući niže temperature površine u odnosu na druge materijale za oblaganje (beli). Minimalna količina opasnih supstanci. Umanjen sadržaj zapaljivih organskih smesa (ZOS).

### TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

<b>Sjaj</b>	Somotski mat sa indeksom sjaja od 8-12 jedinica na 85°.
<b>Relativna gustoća</b>	1,301,50 kg/l, u zavisnosti od nijanse.
<b>Prinos pokrivenosti</b>	1113 kg/l, u zavisnosti od nijanse.
<b>Razređivanje</b>	8-15% po volumenu u vodi.
<b>Vreme sušenja</b>	Suvo na dodir za ½-1 sat. Boja stiće punu otpornost nakon 3-4 sedmice.
<b>Nanošenje drugog sloja</b>	4-6 sati Treba sačekati malo duže ako je vreme hladno i vlažno.
<b>Zapaljiva organska smesa (ZOS)</b>	„Mineralno-supstratna boja za spoljne zidove”. Tip Y. Vrednost praga ZOS = 40g/l. Maksimalni sadržaj ZOS u proizvodu spremnom za upotrebu = 20 gr/l. ZOS: zapaljive organske smese sa tačkom ključanja < 250°C.
<b>Otpornost na ubrzano starenje (QUV vremenske prilike)</b>	Nema problema sa stvaranjem pukotina, ljušćenjem, stvaranjem mehura i krede. (ISO 16474-3, ISO 4628)



<b>Prianjanje</b>	Snaga odvajanja > 3,2MPa (ISO 4624)
<b>Solarni indeks refleksije (SRI)</b>	108 BELO (KAPE / ASTM E 1980-01)
<b>Faktor emisije (ε) pod infracrvenim zračenjem (SRI)</b>	0,89 U BELOJ (NCSR DEMOKRITOS / ASTM E 408-71)
<b>Otpornost na alkalije</b>	NEMA VIDLJIVIH NEDOSTATKA (ISO 2812-4)
<b>Alatke</b>	Četka, valjak, pištolj za prskanje bez vazduha.
<b>Boje</b>	Bela, kao i hiljade ekoloških nijansi zahvaljujući sistemu izrade nijansi COLOR MOOD kompanije VECHRO.



## PRIPREMA POVRŠINE

Temeljno očistite površine od prašine, masnoće, stare boje, rastresitih delova, ostataka buđi itd. Lagano brusite papir. Površine obojene krečom, lepkom ili starim bojama, ili nove površine, premazuju se temeljnim premazom Smaltoplast Universal ili SMALTODUR, dok se površine umrljane nikotinom, izduvnim plinovima, smogom iz radijatora, duvanom, markerom, mastilom, gljivicama, buđi, vlagom, uljima ili grafitima grundiraju pomoću SMALTOX hidro ili SMALTOX mono premaza.

## NANOŠENJE

Pre upotrebe dobro promešajte. Nanesite jedan ili dva sloja SMALTOPPLAST 100% AKRILA, ravnomerno ga raspoređujući. Neka vam ne ostaje višak boje: da biste površinu od 10 m<sup>2</sup> premazali u dva sloja potrebno je 1,6 l boje.

**Savet!** Smanjite ukupan broj slojeva tamnih nijansi prethodnom primenom SMALTOX hidro ili SMALTOPPLAST 100% Acrylic u sivoj nijansi S 1502-Y za nanošenje žutih nijansi, S 1502-R za crvene nijanse itd., ili u nijansi istog tona koristeći neprozirniju podlogu. Nove površine moraju se sušiti 3-4 nedelje pre grundiranja

## ČIŠĆENJE ALATA

Neka alatke tokom rada budu „moke” u kanti ili u posudi za boju. Dobro ocedite boju s alatki u kantu i odmah ih isperite toplom sapunicom. Ako se boja osuši, možete je ukloniti samo uz pomoć jakih deterdženata.

## USLOVI ZA NANOŠENJE

Temperatura 8-30 °C i relativna vlažnost ispod 80 %. Nepovoljni uslovi tokom nanošenja mogu izmeniti finalne karakteristike proizvoda.

## ČUVANJE

Nakon nanošenja, dobro zatvorite posudu kako biste je održali u dobrom stanju za buduću upotrebu. Čuvajte na hladnom mestu. Zaštitite materijal od mraza i izlaganja suncu.

## UPUTSTVA ZA BEZBEDNO KORIŠĆENJE

Pre upotrebe pročitajte nalepnicu. Detaljna uputstva i mere predostrožnosti naći ćete u Sigurnosno-tehničkom listu.

Tehnički podaci i uputstva sadržani u ovoj tehničkoj brošuri zasnovani su na testovima izvedenim u akreditovanim laboratorijama i rezultat su znanja i iskustva naučnog tima naše kompanije. Kvalitet proizvoda zagarantovan je sistemom poslovanja naše kompanije, koji je zasnovan na standardima ISO 9001, 14001 i na propisima EMAS. Kao proizvođači, ne snosimo nikakvu odgovornost ni za kakve štete ili oštećenja izazvana nepropisnom upotrebom ovog proizvoda, koja nije u skladu sa uputstvima za upotrebu.