



## SPEKTRA akrilna impregnacija koncentrat

### NAMENA

Osnovni premaz za impregnaciju krečnih i krečnocementnih površina, starih žbuka i premaza, gipskartonskih ploča i ostalih poroznih podloga.

### SVOJSTVA

- vodom razrediva, zdravlju i okolini prihvatljiva boja
- duboko prodire u podlogu
- ujednačava i smanjuje upijanje podloge
- učvršćuje labave i stare premaze
- poboljšava prijanjanje novih žbuka i premaza
- smanjuje potrošnju završnih premaza

TEHNIČNI PODACI	
SASTAV	stiren-akrilatni kopolimer u vodi
NIJANSE	bezbojna
GUSTINA	1,0 kg/l
RAZREĐIVANJE	vodom u odnosu do 1:5, zavisno od upijanja podloge
HOS kategorija i granična vrednost	IIA(h), 50g/l (2008), 30 g/l (2010); proizvod sadrži: max.1 g/l
PAKOVANJE	1 l, 5 l
ROK UPOTREBE	Originalno zatvoren i na preporučeni način uskladišten (temperatura od +5 °C do +35 °C, suva prostorija) proizvod je u upotrebi do datuma navedenog na ambalaži. NE SME SMRZNUTI!

UPUTSTVO ZA UPOTREBU	
NAČIN NANOŠENJA	valjak, cetka
USLOVI RADA	temperatura boje, vazduha i podloge minimalno +5 °C
SUŠENJE (T = +20 °C, rel. vlažnost 65%)	suvo i za nanošenje sledećeg sloja nakon 12 sati
POKRIVNOST	teoretska: pri nanošenju u jednom premazu 10–12 m <sup>2</sup> / 1 l Praktična potrošnja zavisi od upijanja i hrapavosti podloge.
ČIŠĆENJE PRIBORA	Vodom odmah nakon upotrebe

### PRIPREMA PODLOGE

Sa podloge odstranimo nevezane stare slojeve, prašinu i ostale nečistoće. U slučaju mokrog odstranjivanja nečistoće podloga se mora temeljno osušiti pre impregniranja.

Veće pukotine i oštećene delove podloge popunimo masom za izravnavanje na mineralnoj osnovi.

#### Spoljašnje površine

##### Nove žbuke

Zavisno od godišnjeg doba i temperature površina se mora, pre nastavka obrade, sušiti 2–4 nedelje.

Zbog izjednačavanja upijanja podloge, pre prvog bojenja uvek nanosimo impregnaciju.

##### Stare žbuke

Prljave, krhke i kredane žbuke moramo, s obzirom na njihovo stanje, u celini očistiti četkanjem i/ili pranjem (pod pritiskom – najviše 60 bara).

##### Stare površine na osnovi disperzivnih boja

Prljave i kredane premaze očistimo pranjem ili na neki drugi način. Delove koji otpadaju odstranimo do čvrste površine. U slučaju mokrog čišćenja i/ili odstranjivanja starih premaza površine se moraju, pre daljeg obrađivanja, temeljno osušiti.

##### Beton

Nečistoće odstranimo pranjem pod pritiskom i površinskim brušenjem, oštećena mesta popravimo (čišćenje i zaštita armature, izravnavanje odgovarajućom masom za izravnavanje) i impregniramo **SPEKTRA dubinskom impregnacijom**.

#### Unutrašnje površine

##### Nove žbuke

Zavisno od godišnjeg doba i temperature, površina se mora, pre nastavka obrade, sušiti 2–4 nedelje. Zbog izjednačavanja upijanja podloge pre prvog bojenja uvek nanosimo impregnaciju.

##### Stare površine na osnovi disperzivnih boja

Sa površine odstranimo nečistoće. Impregnaciju nanosimo u zavisnosti od broja starih slojeva i vrste premaza koji ćemo koristiti za obnavljanje. Stare premaze koji otpadaju odstranimo do čvrste podloge, veća oštećenja i pukotine popunimo odgovarajućim mineralnim masama za izravnavanje. Površine obavezno impregniramo **SPEKTRA akrilnom impregnacijom koncentrat**.

Glatke, svetlucave, neoštećene površine pre bojenja blago obrusimo, a impregnacija nije potrebna.



Gipskartonske ploče impregniramo pre popunjavanja unutrašnjim masama za izravnavanje (**SPEKTRA unutrašnji kit**).

Reljefne tapete (Rauhfaser) pre bojenja ne treba impregnirati.

Premaze na osnovi kleja (krede) moramo pranjem potpuno odstraniti.

Stare tapete i ostatke lepka treba pre bojenja potpuno odstraniti.

#### NAPOMENE

- Vreme za sušenje u uslovima nižih temperatura i veće relativne vlažnosti vazduha se produžava.
- Budima i algama zagađene zidne površine, pre impregniranja, premažemo **SPEKTRA biocidnim sredstvom SANITOL**. Nakon što se zidovi osuše, buđ mehanički odstranimo.
- Naslage soli (iscvetavanje soli) odstranimo četkanjem i podlogu impregniramo **SPEKTRA dubinskom impregnacijom** koja ne otapa vodotopive soli u podlozi.
- U slučaju popunjavanja zidnih i plafonskih površina (**SPEKTRA unutrašnji kit**) preporučujemo da površine impregnirate pre popunjavanja.
- Ako je podloga premalo propustiva impregnacija u nju ne može prodirati, na površini se stvara gladak, svetlucač film koji, za nanošenje boje, postaje odbijajući sloj. Posledica je slabo prijanjanje završnog premaza. Npropustive površine moramo pre impregniranja blago izbrusiti.