



## SPEKTRA Termo Top

### OBLAST PRIMENE

Za zaštitu i dekoraciju zidnih i plafonskih površina. Zahvaljujući dodatku šupljih staklenih perli, toplotna provodljivost premaza je znatno niža u poređenju sa konvencionalnim zidnim bojama, što omogućava smanjenje energetske troškova i održava zidne površine toplim, čime se sprečava stvaranje kondenzacije i buđi. Poseban sastav omogućava da premaz reflektuje više od 90 % dolazeće svetlosti, koja se potom vraća u prostoriju i osvetljava ceo prostor. Premaz stvara povoljnu klimu za boravak, dok se efekat značajno povećava kada se koristi u kombinaciji sa toplotno izolacionom masom za izravnavanje, SPEKTRA kit za unutrašnje zidove Termo. Zahvaljujući navedenim svojstvima, SPEKTRA kit za unutrašnje zidove Termo i SPEKTRA Termo Top sistemi preporučuju se za sve unutrašnje zidne i plafonske površine u stanovima i drugim objektima, posebno kada nema toplotne izolacije ili kada je toplotna izolacija lošeg kvaliteta.

SPEKTRA boja za unutrašnje zidove Termo Top pogodna je za bojenje svih vrsta mineralnih maltera, vlaknasto cementnih ploča, betona, gips-kartonskih ploča, tapeta od staklenih vlakana, papirnih reljefnih tapeta i starih premaza.

### KARAKTERISTIKE

- Smanjuje gubitak toplote kroz zidove
- sprečava stvaranje kondenzacije i buđi
- reguliše vlagu u prostoriji
- stvara prijatnu sredinu za boravak
- veliki izbor svetlih nijansi – **HGMIX**

TEHNIČKI PODACI	
SASTAV	stiren-akrilatna disperzija, pigment, punila i posebni aditivi
NIJANSE	bela, svetle nijanse na osnovu spektra boja <b>HGMIX</b>
NIJANSIRANJE	Pigmentnim pastama, koje su pogodne za boje na vodenoj bazi, do 3 % i disperzivnim bojama, koje su pogodne za nijansiranje; <b>HGMIX</b>
SJAJ (EN 13 300)	mat
PERIVOST (EN 13 300)	klasa 3
GUSTINA	1,1 ± 0,1 kg/l
TOPLOTNA PROVODLJIVOST	0,25 W/mk
TSR (odbijanje sunčeve svetlosti)	> 90 %
PAROPROPUSNOST	visoka
RAZREĐIVANJE	vodom do 5 %
EU VOC kategorija i granične vrednosti	IIA(a), 30g/l (2010); proizvod sadrži: maks. 5 g/l.
JEDINICE PAKOVANJA	5 l
ROK TRAJANJA	Rok trajanja originalno zatvorenog i propisno skladištenog proizvoda (temperatura u rasponu od +5° C do +35° C, na suvom mestu) naznačen je na ambalaži. <b>NE ZAMRZAVATI!</b>

UPUTSTVA ZA UPOTREBU	
NAČIN NANOŠENJA	valjak, četka, prskanje
RADNI USLOVI	Temperatura boje, vazduha i površine treba da bude minimum +5° C.
SUŠENJE (T = +20 °C, rel. vlažnost 65 %)	suvo i pogodno za nanošenje sledećeg sloja posle 4-6 sati.
IZDAŠNOST	teoretski: 1 l prekriva oko 4-5 m <sup>2</sup> u dva sloja Stvarna potrošnja zavisi od upijanja i hrapavosti površine.
ČIŠĆENJE ALATA	vodom, odmah nakon upotrebe

### PRIPREMA PODLOGE

Sa površine uklonite prašinu, slobodne čestice i druge nečistoće. Uklonite stare premaze koji se ljušte. Popune velike pukotine i mesta na kojima je površina oštećena odgovarajućim materijalima na mineralnoj bazi. Zatim impregnirajte podlogu **SPEKTRA akrilnom impregnacijom**. Pre bojenja, površina mora biti suva i čvrsta.

Nanesite **SPEKTRA biocidno sredstvo SANITOL** na zidne površine zahvaćene buđi ili algama. Kada se zidovi osuše, uklonite buđ mehanički.

Prekrijte mrlje od nikotina, curenja vode, katrana, vodoopornog flomastera i sl. **SPEKTRA antinikotinskom bojom**, koja se koristi kao završni premaz. Očistite zdrave površine bez pukotina, obojene glatkim, sjajnim ili polusjajnim disperzivnim bojama i izbrusite ih brusnim papirom (br. 150).

Da bi se postigla efikasna toplotna izolacija, pre nanošenja proizvoda **SPEKTRA Termo Top**, na zidne i plafonske površine treba naneti dva sloja debljine 4 mm toplotno izolacione mase za izravnavanje **SPEKTRA kit za unutrašnje zidove Termo**. Time se stvara odlična toplotna barijera na hladnim zidovima okrenutim severu, spoljnim zidnim uglovima i svim oblastima u kojima postoji značajan gubitak toplote kroz zidove. Budući da je ova masa za izravnavanje veoma laka, ne predstavlja teško opterećenje na zidnim i plafonskim površinama. Sada nanesite dva sloja proizvoda **SPEKTRA Termo Top**.



## SISTEMI PREMAZA

PODLOGA	PRIPREMA PODLOGE	IMPREGNACIJA	IZRAVNAVANJE	ZAVRŠNI PREMAZ
<b>Površine bez prethodnih premaza</b> - krečno-cementni malteri - gips-kartonske ploče  - beton i druge neporozne površine		1x <b>SPEKTRA akrilna impregnacija</b>  1x <b>SPEKTRA dubinska impregnacija</b>	2x <b>SPEKTRA kit za unutrašnje zidove TERMO</b> (po potrebi)	2x <b>SPEKTRA Termo Top</b>
<b>Površine obojene disperzivnim bojama</b> - nekoliko slojeva propusnih, neperivih premaza  - gladki, sjajni, perivi premazi	čišćenje, uklanjanje slobodnih čestica, popravka oštećenih površina  čišćenje, brušenje	1x <b>SPEKTRA akrilna impregnacija</b>	2x <b>SPEKTRA kit za unutrašnje zidove TERMO</b> (po potrebi)	

## NAPOMENE I POSEBNE KARAKTERISTIKE

- Dobro promešajte pre upotrebe. Vreme sušenja se povećava pri nižim temperaturama i većoj vlažnosti vazduha.
- Ako sredstvo razredite više nego što je potrebno, efekat toplotne izolacije će biti smanjen, čime će se takođe smanjiti pokrivenost premazom.
- Nijanse premaza mogu da se razlikuju od izabranog etalona zbog razlika u propustivosti i hrapavosti površina, kao i razlika u osvetljenju. Takve razlike u nijansama ne treba smatrati razlogom za žalbene zahteve. Razlike u nijansama su odobrene od strane proizvođača koji ih uvek procenjuje u istim uslovima.