



SPEKTRA akrilna fasadna boja

NAMENA

Za zaščitu i dekoraciju fasadnih kao i svih ostalih spoljnih mineralnih zidnih površina.

Pogodna je za bojenje svih vrsta mineralnih i disperzivnih žbuka, vlaknocementnih i drvocementnih ploča, betona i za prekrivanje starih disperzivnih premaza.

SVOJSTVA

- Vodorazrediva, zdravlju i okolini prihvatljiva boja
- postojanost na vremenske uslove i štetno industrijsko ozračje
- visoka vodoodbojnost
- otpornost na mokro pranje

TEHNIČKI PODACI	
SASTAV	akrilatni kopolimer, pigment, punila i posebni dodaci u vodi
NIJANSE	bela, više hiljada nijansi prema uzorku boja HELIOMIX
NIJANSIRANJE	pigmentnim pastama prihvatljivim za boje na vodenoj osnovi od 3 - 5 %, i disperzivnim bojama pogodnim za nijansiranje HELIOMIX
GUSTINA	1,45 ± 0,02 kg/l
VODOUPOJNOST W_{24}	0,07 kg/m ² h ^{0,5}
PAROPROPUSNOST S_d	0,57 m
SJAJ	EN 13300 - mat
RAZREDIVANJE	vodom 5 % do 10 %
HOS kategorija i granična vrednost	IIA(c), 40 g/l (2010); ovaj proizvod sadrži: max. 40 g/l
PAKOVANJE	bela: 5 l i 15 l; HELIOMIX : 2 l, 15 l i 10 l
TRAJNOST	originalno zatvoren i na preporučeni način uskladišten (temperatura od +5°C do +35°C, suva prostorija) proizvod je upotrebljiv do datuma navedenog na ambalaži NE SME SMRZNUTI!

UPUTSTVO ZA UPOTREBU	
NACIN NANOŠENJA	valjak, četka, špricanje
USLOVI RADA	temperatura boje, vazduha i površine minimalno +5°C
SUŠENJE (T = +20°C, rel vla. 65%)	suvo za nanošenje sledećeg sloja nakon 6 - 10 sati
IZDAŠNOST	teoretska: pri dvoslojnom nanošenju 3 - 4 m ² / 1 l Praktična potrošnja zavisi od upojnosti i hrapavosti podloge.
ČIŠĆENJE PRIBORA	vodom odmah nakon upotrebe

PRIPREMA PODLOGE

S podloge odstranimo prašinu i nečistoće. Preporučujemo pranje vodom pod pritiskom ili parom. Stare slojeve, koji otpadaju, odstranimo do čvrste podloge. Grube i neravne površine zagladimo materijalom sastava sličnog podlozi (žbuka, tj. cementna žbuka) i ostavimo da se dobro osuši. (Svaki se cm nove žbuke suši 7 - 9 dana u normalnim vremenskim uslovima.) Kod starih pročelja od mineralnih žbuka treba sve delove koji se ljušte mehanički odstraniti i nadomestiti novim žbukama.

Pre prekrivanja (obnavljanja) već bojenih površina moramo proveriti pogodnost, čvrstoću i prijanjanje starih slojeva.

Pre bojenja podloga mora biti suva i čvrsta.

SPEKTRA akrilne fasadne boje ne nanosimo po kiši, magli ili jakom vetru. Po sunčanom vremenu pročelje moramo zaseniti da ne dođe do neravnomernog sušenja, jer to utiče na kvalitet premaza.

Fasadne površine zagađene plesnima i algama treba pre bojenja premazati **SPEKTRA biocidnim sredstvom SANITOL**. Nakon što se fasadna površina osuši, plesan mehanički odstranimo. U zavisnosti od stepena zagađenosti postupak možemo više puta ponoviti. Boji dodamo **SPEKTRA zaštitu od plesni** koja razvoj mikroorganizama sprečava duže vremena.

Naslage soli (iscvetavanje soli) odstranimo četkanjem i podlogu impregniramo **SPEKTRA dubinskom impregnacijom**.



PREMAZNI SISTEMI

U tabeli navedeni sistemi samo su primeri moguće pripreme i zaštite različitim podloga. Pre ugradnje pojedinog sistema treba obaviti temeljan pregled i doneti stručnu ocenu stanja objekta te eventualno napraviti probu predložene zaštite na objektu.

PODLOGA	PRIPREMA PODLOGE	IMPREGNACIJA	ZAVRŠNI PREMAZ
<u>Produžne žbuke</u> - nove - stare, nekredane - stare, vrlo kredane <u>Disperzivne žbuke</u> - nove - stare Beton, vlaknocementne i ostale neporozne podloge Podloga bojena disperzivnim bojama	po potrebi čišćenje, odstranjivanje nevezanih delića i popravka oštećenih mesta	1x SPEKTRA akrilna impregnacija 1x SPEKTRA dubinska impregnacija 1x SPEKTRA akrilna impregnacija 1x SPEKTRA dubinska impregnacija 1x SPEKTRA akrilna impregnacija	2x SPEKTRA akrilna fasadna boja

NAPOMENE

- Pre upotrebe boju dobro promešajte.
- Ako boju razređujete više nego što je preporučeno, smanjujete pokrivosť premaza.
- Vreme sušenja se u uslovima nižih temperatura i više relativne vlage vazduha produžava.
- Pokrivosť **SPEKTRA akrilne fasadne boje** u jarko crvenim, žutim, narandžastim, bordo i zelenim nijansama je slabija i zato dva sloja nisu dovoljna. Pre nanošenja boje u odabranoj nijansi (2 – 3 sloja) preporučujemo nanošenje jednog sloja toniranog temelja. Za lep izgled premaza potrebna je precizna aplikacija.
- Vлага nove (sveže) žbuke može biti najviše 1,5%. Kod nijansi na osnovi organskih pigmentata koji nisu alkalno stabilni može, u uslovima povišene vlage, doći do oštećenja filma boje.
- Kod odabira nijanse boje preporučujemo svetlije nijanse (Monicolor F – 3) zbog dugotrajnije postojanosti filma boje. Površine obojene jakim nijansama boja znatno se više zagreju od površina obojenih svetlim nijansama boja, pa zbog toga s vremenom dolazi do oštećenja premaza i podloge.