

# MINERALKOLOR

egalizacijska fasadna boja

**NAMJENA:** ujednačavanje obojenja (mrlje nastale sušenjem ili nepravilnom primjenom) i hidrofobiranje mineralnih žbuka, Pogodan za sanacijske i restauratorske radove.

**SASTAV:** polimerno vezivo, vodeno staklo, punila, pigmenti, aditivi

**IZGLED:** bijela ili obojena viskozna masa

**TEHNIČKE  
KARAKTERISITKE I  
SVOJSTVA:**

**Prema HRN EN 1062-1:**

Paropropusnost (HRN EN ISO 7783-2)	- sd vrijednost	< 0,14 m
	- razred	V <sub>1</sub> (visoko paropropusan)
Vodoupojnost (HRN EN 1062-3)	w <sub>24</sub> - vrijednost	< 0,2 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>
	- razred	W <sub>2</sub> (srednja vodoupojnost)
Vrijeme sušenja (20°C, 60% rel. vlage)		4-6 h između dva sloja
Boja		bijela ili obojena prema Samoborka ton karti „Pogled u boju“

**POTROŠNJA:** od 0,2 l/m<sup>2</sup> za dva naliča (ovisno o upojnosti i teksturi podloge)

**POSTUPAK:**

**Primjenjuje se na podlogama:**

- mineralne završne žbuke (SEP, HIROFA, TERABONA, TERAMINERAL i sl.)

**PRIPREMA PODLOGE:**

Sve podloge moraju biti čiste (bez masnih mrlja i soli od vapnenog iscvjetavanja), čvrste, nosive, suhe i nesmrznute. Nove podloge moraju biti stare najmanje 3 - 5 dana (ovisno o uvjetima vezanja). Kod starih žbuka tekstura mora biti ujednačena, jer će mogući nedostaci ostati vidljivi nakon primjene MINERALKOLORA. Podloge na kojima su izvedeni djelomični popravci zbog izjednačavanja upojnosti, potrebno je impregnirati sa UNIVERZALKONCENTRAT GRUNDOM razrijeđenim vodom u omjeru 1:1. Prije nanošenja na površine zaražene algama i plijesnima, obavezno provesti sanaciju podloge TERACIDOM.

Prije početka radova klupčice, metalne dijelove, drvo i staklo zaštititi PE folijom. Na skelu obavezno postaviti zaslon protiv sunca ili kiše.

**PRIPREMA MATERIJALA:**

MINERALKOLOR prije upotrebe dobro promiješati u originalnoj ambalaži. Za postizanje primjenskog viskoziteta potrebno je:

- za prvi nalič razrijediti s 10 % čiste vode,
- za drugi nalič razrijediti s 5-10 % čiste vode.

**PRIMJENA:**

MINERALKOLOR nanositi zidarskom četkom, krznenim valjkom ili uređajem za prskanje (airless) u dva naliča. Drugi nalič nanijeti na potpuno osušeni prvi.

Loši vremenski uvjeti nepovoljno utječu na kvalitetu radova. MINERALKOLOR se ne smije nanositi na osunčanim površinama i za vjetrovita vremena, na skelu obavezno postaviti zaslon protiv kiše ili sunca.

Nanositi kontinuirano na cijelu površinu.

Nakon upotrebe alat oprati u čistoj vodi.

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

**NAPOMENA:**

U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primijeti ili posumnja na neki primjenski ili estetski nedostatak proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili sav kupljeni materijal, ne mogu biti

## TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-06-003

predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta. Skrivene mane rješavaju se posebno.

<b>ALAT:</b>	zidarska četka, krzneni valjak, airless aparat Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom.
<b>TEMPERATURA PODLOGE I ZRAKA:</b>	Prilikom primjene i sušenja temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C ni viša od +30°C
<b>PAKIRANJE:</b>	plastične kante 5 l ; 15 l
<b>SKLADIŠTENJE:</b>	u suhoj prostoriji na temperaturi od +5° C, a najviše +30° C
<b>ROK UPOTREBE:</b>	u neotvorenoj ambalaži 24 mjeseca
<b>TRANSPORT:</b>	Za vrijeme transporta MINERALKOLOR ne smije biti izložen direktnoj sunčevoj svjetlosti, a u zimskim uvjetima proizvod treba zaštititi od smrzavanja. MINERALKOLOR nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.
<b>MJERE SIGURNOSTI:</b>	Pridržavati se općih uputa za građevinske radove. MINERALKOLOR sadrži kalijevo vodeno staklo koje djeluje nadražujuće na oči i kožu. Pri radu nositi odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu (gumene rukavice i zaštitne naočale). U slučaju da dođe u dodir s kožom, isprati s vodom, a ako dospije u oči obavezno zatražiti liječničku pomoć. Čuvati izvan dohvata djece.
<b>POSTUPANJE S OTPADOM:</b>	<b>Ostaci od proizvoda:</b> U skladu s <i>Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada</i> navedeni tekući otpad razvrstan je prema katalogu otpada s ključnim brojem 08 01 12. Tekući otpad ne miješati i ne odstranjivati s komunalnim otpadom, ne izlijevati u vode, kanalizaciju i tlo. Očvrsnute ostatke razvrstati prema ključnom broju 17 09 04 <b>Ambalaža:</b> Zbrinuti u reciklažno dvorište.
<b>OZNAČAVANJE:</b>	Sadržaj hlapivih organskih spojeva: HOS: A(c), 40g/l; MINERALKOLOR sadrži max.14 g/l
<b>TINTING:</b>	Za potrebe toniranja na Samoborkinom sustavu za kompjutorsko toniranje fasadnih žbuka i premaza, koristiti MINERALKOLOR 3000 (bijela baza) i MINERALKOLOR Baza CL (transparentna baza). MINERALKOLOR Baza CL je poluproizvod i ne može se upotrijebiti kao završni sloj bez dodavanja koloranata. Nakon dodatka koloranata MINERALKOLOR Baza CL ispunjava sve zahtjeve ove tehničke upute. Pri radu na sustavu za kompjutorsko toniranje fasadnih žbuka i premaza potrebno je pridržavati se Samoborkinog priručnika za upotrebu
<b>KONTROLA KVALITETE:</b>	MINERALKOLOR je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d

rujan 2017.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja, dostupne znanstvene spoznaje i praktična iskustva. Svim korisnicima koji upotrebljavaju naše proizvode, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.