

AKROTON

akrilatna boja za beton

NAMJENA:

završna zaštitno dekorativnu obrada vertikalnih betonskih površina, potpornih zidova, unutarnjih jako opterećenih površina; podova u lagano opterećenim prostorijama (smočnice, privremena skladišta i sl.).

Pogodan je za bojanje sokla i cementnih podloga

SASTAV:

polimerna veziva, punila, pigmenti, aditivi

IZGLED:

bijela ili obojena viskozna masa

**TEHNIČKE
KARAKTERISTIKE I
SVOJSTVA:****Prema HRN EN 1062-1:**

Paropropusnost (HRN EN ISO 7783-2:2002):	sd vrijednost	< 0,4 m
	razred	V ₂ (srednje paropropusan)
Propustljivost CO ₂ (HRN EN 1062-6)	Sd vrijednost	> 50
	razred	C ₁
Vodoupojnost (HRN EN 1062-3:2002):	W ₂₄ - vrijednost	< 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
	Klasa	W ₃ niska vodoupojnost
Čvrstoća prionjivosti na mineralnu žbuku (HRN EN ISO4624):		> 0,3 N/mm ²
	na betonsku podlogu (HRN EN ISO4624):	> 1,5 N/mm ²
Vrijeme sušenja (20°C, 60% rel. vlage)		4-6 h između dva sloja
Boja		ijela ili obojena prema Samoborka ton karti „Pogled u boju“

POTROŠNJA:

od 0,2 l/m² za dva naliča (ovisno o upojnosti i teksturi podloge)

POSTUPAK:

Primjenjuje se na podlogama:

- beton star najmanje 3 mjeseca
- cementni estrih star najmanje 28 dana
- cementne podložne žbuke c 80
- mase za izravnavanje REPARATURNI MORT F, TERAFAS KIT
- samonivelirajuće mase za izravnavanje TERANEKS, TERANEKS UNILEVEL, TERANEKS RAPID

Ne primjenjuje se na podovima industrijskih hala, garaža, na drvenim podlogama, iverici i starim trošnim podlogama.

PRIPREMA PODLOGE:

Sve podloge moraju biti čiste (bez masnih mrlja i drugih nečistoća), čvrste, nosive, suhe nesmrznute i bez pukotina.

Ostale podloge impregnirati UNIVERZALKONCENTRAT GRUNDOM razrijeđenim vodom u omjeru 1:1, 4-6 h prije nanošenja AKROTONA .

PRIPREMA MATERIJALA:

AKROTON 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:

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

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

ALAT:

zidarska četka, krzneni valjak, airless aparat.

Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom.

**TEMPERATURA
PODLOGE I ZRAKA:**

Prilikom primjene i sušenja temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C ni viša od +30°C

PAKIRANJE:

kantice 0,75 l; 5 l; kante 15 l

SKLADIŠTENJE:

u suhoj prostoriji na temperaturi od +5° C, a najviše +30° C

ROK UPOTREBE:

u neotvorenoj ambalaži 24 mjeseca

TRANSPORT:

Za vrijeme transporta AKROTON ne smije biti izložen direktnoj sunčevoj svjetlosti, a u zimskim uvjetima proizvod treba zaštititi od smrzavanja.

AKROTON nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.

MJERE SIGURNOSTI:

Pridržavati se općih uputa za građevinske radove. Nisu potrebna posebna zaštitna sredstva za siguran rad. Čuvati izvan dohvata djece.

**POSTUPANJE S
OTPADOM:**

Ostaci od proizvoda: U skladu s *Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada* 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 izljevati u vode, kanalizaciju u tlo.

Očvrsnute ostatke razvrstati prema ključnom broju 17 09 04

Ambalaža: Zbrinuti u reciklažno dvorište.

OZNAČAVANJE:

Sadržaj hlapivih organskih spojeva:

HOS: A(c), 40g/l; AKROTON sadrži max.28 g/l

TINTING:

Za potrebe toniranja na Samoborkinom sustavu za kompjutorsko toniranje fasadnih žbuka i premaza, koristiti AKROTON 3000 (bijela baza) i AKROTON Baza CL (transparentna baza). AKROTON Baza CL je poluproizvod i ne može se upotrijebiti kao završni sloj bez dodavanja koloranata. Nakon dodatka koloranata AKROTON 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.

KONTROLA KVALITETE:

AKROTON 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.