

Tehnički list

Betolin strong

Oznaka: IK-TLP-423-62

01. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA

Akrilna boja za gazive betonske površine



02. OPIS I PODRUČJE PRIMENE

Betolin strong je boja izradjena na bazi akrilnog veziva ,organskih rastvarača, pigmenata i aditiva za upotrebu na betonskim površinama. Otporna je na habanje,atmosferske uticaje(uticaj smoga i UV zračenja),dekoriše i štiti gazive betonske površine od propadanja. Karakterišu je odlična adhezija,veoma brzo sušenje,velika pokrivnost i čvrstoća. Pogodna je za primenu na betonskim podnim površinama kao što su: podovi u garažama i radionicama, sportski tereni sa betonskom podlogom,stepeništa,staze i ostale betonske površine, za spoljnu i unutrašnju upotrebu.

03. SASTAV

Akrilna smola, organski rastvarači, punila, pigmenti i aditivi.

04. TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Viskozitet	170 – 200 sek.DIN4 (20°C)
Specifična težina:	1,4 ± 0,03 g/cm ³ ,
Vreme sušenja:	Na dodir – 25 min, Potpuno – 24h.
Suva materija (težinski):	70±3 %,
Medjuslojni interval:	Min. 6 – 8h, Maks. Bez ograničenja
Izgled filma:	Mat
Nijanse:	Antracit RAL 7016, svetlo siva RAL 7038, siva RAL7040 i bela
Izdašnost/ potrošnja:	5 – 6 m ² /kg za debljinu 50 µm u zavisnosti od načina aplikacije.
Pakovanje:	0,75 l

05. OSTALE KARAKTERISTIKE

Oblik	tečnost
Boja	bezbojna
Miris	na solvent

VOC*:

max VOC A/l: 500 g/ ukupan sadržaj VOC: max 499 g/l

***Volatile Organic Compound - isparljiva organska supstanca**

06. PODLOGA

Površina na koju se nanosi mora biti ohrapavljena,čvrsta i suva,očišćena od prašine, ulja ili drugih nečistoća, kao i slojeva koji ne prijanjaju dobro.

Nove betonske površine i omalterisane površine moraju biti dobro osušene.

Za omalterisane površine potrebno je da protekne bar 28 dana od malterisanja,odnosno izrade košuljice.

Za betonske površine potrebno je da protekne 28 dana od izlivanje betona .

Sa već farbane površine treba ukloniti slojeve koji ne prijanjaju dobro.

Tehnički list

Betolin strong

Oznaka: IK-TLP-423-62



07. PRIPREMA I NANOŠENJE

Površina na koju se nanosi mora biti ohrapavljena, čvrsta i suva, očišćena od prašine, ulja ili drugih nečistoća, kao i slojeva koji ne prijanjaju dobro.

Pre upotrebe dobro izmešati boju.

Nanosí se bez prajmera, u dva sloja kratkodlakim valjkom, četkom ili pneumatskim pištoljem (dizna 1,4-1,7mm; pritisak 2-3 bara). Boja se razredjuje Razredjivačem B i to 30%-40% za prvi sloj i do 10% za drugi sloj (za rad pištoljem do 20%). Suši se na dodir za 25 minuta. Drugi sloj moguće je nanositi nakon 6-8h. Premaz je potpuno suv nakon 24h.

- Temperatura podloge : +10°C min / +35°C max
- Temperatura okoline : +10°C min / +35°C max
- Vlaznost vazduha : 75% max,
- Vlačnost podloge : max. 5%,

Napomena: temperature podloge 3°C iznad tačke rose.

08. ČIŠĆENJE ALATA

Odmah nakon upotrebe alat je potrebno detaljno oprati Razredjivačem B

09. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Pratiti uputstvo za upotrebu i doziranje.

Proizvod skladištiti u originalnoj ambalaži u dobro provetrenom skladišnom prostoru na temperaturi do 30°C

Rok upotrebe: 24 meseca

10. LIČNA ZAŠTITA

Prilikom aplikacije koristiti zaštitnu opremu, izbegavati udisanje isparenja. Izbegavati sve zapaljive izvore u toku rada. Pušenje je zabranjeno. Detaljnije zdravstvene i bezbednosne informacije, kao i mere opreza mogu se dobiti iz bezbednosnog lista (MSDS)

11. NAČIN ODLAGANJA

Proizvod u tečnom stanju ne sme da dospe u kanalizaciju, podzemne vode ili vodene tokove.

Ostaci proizvoda se odstranjuju i odlažu u skladu sa lokalnim/regionalnim/evropskim propisima.

12. NAPOMENA

Kontrola proizvoda se obavlja u vlastitim laboratorijama, kao i u eksternim akreditovanim laboratorijama. Ove informacije su zasnovane na našem dosadašnjem znanju i iskustvima i treba da posluže korisnicima kao preporuka za postizanje najboljih rezultata.

IRKOM d.o.o. ne odgovara za nepravilnu upotrebu proizvoda i nastale posledice.