

## Tehničke informacije

### Betakol

### IMPREGNACIJA

#### Opis proizvoda

**BETAKOL IMPREGNACIJA** je bezbojni premaz na bazi kvalitetnih akrilnih smola, aditiva i organskih rastvarača.

Osobine:

- impregnira mineralne podlove
- smanjuje potrošnju završnog premaza

#### Upotreba

Koristi se za impregniranje različitih poroznih mineralnih podložki (beton, cigla, crep.,) u enterijeru i eksterijeru.

Nanosi se u sistemu sa BETAKOL BOJOM ZA BETON. Preporučuje se 1 sloj BETAKOL IMPREGNACIJE sa 2 sloja BETAKOL BOJE ZA BETON.

#### Priprema površine

##### Mineralne površine

Podloga mora biti suva, čvrsta, zaštićena od kapilarnog prodiranja vode (hidroizolovana), odmašćena i očišćena od prašine. Masnoće i stare premaze odstraniti brušenjem i čišćenjem Nitro razređivačem. Jako glatke površine izbrusiti. Stare slojeve, koji slabo prijanjuju i otpadaju, odstranimo u celini. Pre prvog bojenja betonske površine moraju biti stare najmanje mesec dana.

#### Radni uslovi

- Temperatura vazduha od +10°C do +35°C
- Relativna vlažnost vazduha od 20% do 80%

#### Uputstvo za aplikaciju

Pre upotrebe premaz treba dobro promešati.



#### ČETKA / VALJAK

Prilagođen za primenu u stanju isporuke

HELIOS Srbija a.d. | Radovana Crkovića 24 | 32300 Gornji Milanovac | Srbija  
T +381 32 771 072, +381 32 771 070 | F +381 32 713 393 | E info@helios.rs | www.helios.rs

## Tehničke informacije

### Betakol

### IMPREGNACIJA

#### Odgovarajući završni premazi

Koristi se u sistemu  
sa proizvodima

#### BETAKOL BOJA ZA BETON

Tehnički podaci dati su u cilju postizanja optimalnih rezultata primenom proizvoda proizvođača Helios Srbija a.d. Za sve dodatne informacije obratite se našoj tehničkoj službi. Proizvođač zadržava pravo na eventualne izmene.

#### Tehnički podaci

Tip veziva:	akrilna smola
Način nanošenja:	četka, valjak
Viskoznost (DIN 53211):	12 - 16 s ( $\varnothing$ 4 mm, 23°C)
Specifična težina:	0,89 - 0,91 kg/l
Nijanse:	bezbojna
Težinska suva materija:	19 ± 2%
VOC:	A(h), 750 g/l; proizvod sadrži maks. 750g/l
Temperaturna postojanost:	

- kratkotrajno 100°C
- dugotrajno 80°C

Teorijska izdašnost premaza	4 - 6 m <sup>2</sup> /l u zavisnosti od upojnosti podlage i načina nanošenja
-----------------------------	--

Sušenje (T=+20° C, rel.vla.65%):

- |                |             |
|----------------|-------------|
| • na prašinu   | 10 - 15 min |
| • na dodir     | 30 min      |
| • potpuno suvo | 24 sata     |

U uslovima niže temperature i više relativne vlage vreme sušenja se produžava.

Međupremazni interval:	
• preporučen	12 sati
• minimalni	6 sati
• maksimalni	bez ograničenja

Razređivač:	Pripremljen za nanošenje u stanju isporuke
-------------	--

Pakovanje:	0,75 l
------------	--------

Skladištenje i rok upotrebe:	Originalno zatvoren proizvod, uskladišten u suvom prostoru, zaštićen od direktnе sunčeve svetlosti (+5°C do +25°C) upotrebljiv je 60 meseci.
------------------------------	--

HELIOS Srbija a.d. | Radovana Crkovića 24 | 32300 Gornji Milanovac | Srbija  
T +381 32 771 072, +381 32 771 070 | F +381 32 713 393 | E info@helios.rs | www.helios.rs