

Tehničke informacije

Betakol

Lak za KAMEN

Opis proizvoda

BETAKOL LAK ZA KAMEN je bezbojni impregnacioni premaz na bazi kvalitetnih akrilnih smola, aditiva i organskih rastvarača.

Osobine:

- otpornost na atmosferske uticaje
- visoka elastičnost
- štiti od vlage
- impregnira mineralne podloge
- smanjuje potrošnju završnog premaza

Upotreba

Koristi se za zaštitu i dekoraciju kamena i impregnaciju različitih poroznih mineralnih podloga (beton, cigla, crep.), u enterijeru i eksterijeru.

Nanosí se samostalno ili kao impregnacija u sistemu sa BETAKOL BOJOM ZA BETON. Preporučuje se samostalno 1 - 2 sloja BETAKOL LAKA ZA KAMEN ili u sistemu 1 sloj BETAKOL LAKA ZA KAMEN sa 1 - 2 sloja BETAKOL BOJA 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 prijanjaju i otpadaju, odstranimo u celini.

Pre prvog bojenja betonske površine moraju biti stare najmanje mesec dana.

Radni uslovi

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

Uputstvo za aplikaciju

Pre upotrebe premaz treba dobro promešati



PNEUMATSKO ŠPRICANJE

radna viskoznost:

u stanju isporuke

prečnik dizne:

1,3 - 1,5 mm

pritisak vazduha:

0,3 - 0,5 MPa

ČETKA

Prilagođen za primenu u stanju isporuke

Tehničke informacije

Betakol

Lak za KAMEN

Napomena

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:	pneumatsko špricanje, četka, valjak
Viskoznost (DIN 53211):	12 - 16 s (Ø 4 mm, 23°C)
Specifična težina:	0,89 - 0,91 kg/l
Nijanse:	bezbojna
Sjaj, ISO 2813:	min 70%
Težinska suva materija:	19 ± 2%
VOC:	A(h), 750 g/l; proizvod sadrži maks. 750 g/l
Temperaturna postojanost:	
• kratkotrajno	100°C
• dugotrajno	80°C
Teorijska izdašnost premaza	4 - 6 m ² /l u zavisnosti od upojnosti podloge 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	20 min pneumatskim špricanjem, 6 sati četkom ili valjkom
• 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 direktne sunčeve svetlosti (+5°C do +25°C) upotrebljiv je 60 meseci.