

Kategorija proizvoda: Sika Hidroizolacija

Proizvođač: Sika

Sika Lastic 1K - Cementni malter 20kg

Cena: 9.190,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere: kom

Primena:

- Fleksibilni zaštitni premaz za armiranobetonske konstrukcije za zaštitu od uticaja mraza i soli za odmrzavanje kao i prodora ugljen-dioksida, radi poboljšanja postojanosti
- Ispitan i pogodan za kontakt sa vodom za piće u skladu sa italijanskim propisom D.M.174-2004 i u skladu sa Srpskim propisima i regulativom.
- Hidroizolacija i zaštita betonskih konstrukcija kao što su rezervoari za tehničku i pitku vodu, tankovi, *zatvoreni-unutrašnji* i *otvoreni-spoljašnji* bazeni za plivanje, cevi itd.
- Hidroizolacija spoljašnjih zidova koji su ukopani u zemlju
- Unutrašnja hidroizolacija zidova i podova podrumskih prostorija izloženih uticaju niskih negativnih hidrostatičkih pritisaka
- Hidroizolacija kupatila, tuš kabina, terasa, balkona, bazena za plivanje pre nanošenja keramičkih pločica koje se lepe lepkom za keramiku
- Hidroizolacija terasa i balkona i svih površina izloženih vremenskim uticajima.

Prednosti:

- Može se nanositi na mokre podloge
- Jednostavno se nanosi špahtlom, četkom ili valjkom
- Ne razliva se: jednostavno se nanosi i na vertikalne zidove
- Odlične karakteristike premošćavanja pukotina
- Veoma dobro prijanjanje na skoro sve podloge kao što su beton, cementni malter, kamen, keramika, opeka, drvo
- Moguće je prilagoditi konzistenciju materijala u zavisnosti od željenog načina ugradnje.

Vrsta: Cementni malter

Tip: Lastic 1K

Boja: Svetlo siva

Pakovanje: Džak

Težina (kg): 20

Potrošnja: Oko 1,2 kg/m²/mm.

Gustina: 1,50 kg/l

Temperatura podloge (°C): +5 min / +35 max

Temperatura ambijenta (°C): +5 min / +35 max

Veličina zrna Dmax (mm): 0,3

Hemijski sastav: Cement modifikovan polimerima, odabranim agregatima, aditivima i vlaknima.

Kvalitet Podloge: Podloga mora biti čvrste strukture, čista, suva i bez tragova kontaminirajućih materija kao što su prijavština, ulja, masti i površinski premazi itd.

Priprema Podloge: Podloge očistiti peskiranjem, ispiranjem mlazom vode pod visokim pritiskom (preporuka 400 bara), čišćenjem čeličnim četkama, šmirglanjem-brušenjem keramičkih pločica itd. radi uklanjanja naslaga prašine, prethodnih premaza, tragova masti, rđe, sredstava za skidanje oplate, farbe, cementnog mleka i drugih supstanci koje mogu oštetiti prijanjanje proizvoda Sikalastic®-1K. Za ispravnu hidroizolaciju bazena, rezervoara, tankova, podrumskih prostorija, preporučuje se da se naprave zalučenja (holkeri) na spojevima zidova i podova primenom reparaturnog maltera tipa Sika® MonoTop® ili SikaRep®. Prekid u betoniranju, prodori cevi, rasvete i instalacija, moraju biti na propisan način zaptiveni. Podloga mora biti propisno navlažena pre primene. Prilikom nanošenja materijala, izbegavati stajaću vodu ili kondenzaciju (navlažena površina mora biti tamna i mat).

Postupak mešanja: Sikalastic®-1K se može mešati električnom mešalicom sa malim brojem obrtaja (~500 o/min) dodavanjem propisane količine vode u skladu sa predviđenim planom primene. Kada smesa postane ujednačena, nastaviti sa mešanjem još oko 3-4 minuta, dok se ne dobije malter ujednačene konzistencije i bez grudvica. Ne dodavati druge sastojke. Pomešati sadržaj cele vreće da bi se izbegla neujednačena distribucija čestica i agregata.

Nanošenje: Sikalastic®-1K naneti pomoću:

- Gletrom, jačim i ravnomernim pritiskom na podlogu;
- Valjka kratke-srednje dlake, uz proveru da li se proizvod ujednačeno raspoređuje po podlozi;
- Četke, povlačenjem u poprečnom smeru;
- Preporučena ukupna debljina za ovaj proizvod iznosi najmanje 3 mm i to u minimum 2 sloja. Maksimalna preporučena debljina po sloju iznosi:
- Špahtlom/prskanjem: 2 mm po sloju;
- Četkom/valjkom: 1 mm po sloju;
- Prilikom nanošenja mora se prekriti cela površina podloge u ujednačenoj debljini. Uvek sačekati da se prethodni sloj