

Kategorija proizvoda: Sika Hidroizolacija

Proizvođač: Sika

## Sika Lastic 152 - Cementni malter 26,4kg

Cena: 10.520,00 RSD



### Specifikacija

Jedinica mere:

kom

Primena:

- Zaštita betonskih površina u skladu sa standardima EN 1504-9 i to principima: 1: zaštita od prodora štetnih agenasa (zaštitna prevlaka-sloj); 2: kontrola prodora vlage (zaštitna prevlaka-sloj); 8: povećanje opšte otpornosti (zaštitna prevlaka-sloj) • Hidroizolacija i zaštita hidrotehničkih objekata kao što su: bazeni, rezervoari, tankovi, bazeni za plivanje, betonske prefabrikovane cevi, mostovi, kanali i sl. • Hidroizolacija i zaštita spoljašnjih zidova koji su ukopani u zemlju • Unutrašnja hidroizolacija zidova, podnih betonskih temeljnih ploča i podrumskih prostorija, koje su izložene uticaju niskih hidrostičkih pritisaka • Hidroizolacija terasa i balkona na betonskim ili podlogama sa starim keramičkim poločicama • Vodonepropusnost betonskih površina izloženih vremenskim uticajima • Zaštitni, elastični, anti-karbonatni sloj za zaštitu betonskih površina koje su oštećene plastičnim i hidrauličkim skupljanjem • Elastični zaštitni premaz betonskih površina koje su izložene naponima zatezanja

Prednosti:

- Elastična hidroizolacija i zaštita betona u jednom proizvodu • Pouzdana primena i u uslovima visoke vlažnosti vazduha • Moguća primena i na podlogama sa niskim stepenom vlažnosti • Laka aplikacija na vertikalnim površinama • Brzo sazrevanje (sušenje) (čak i na niskim temperaturama) • Mogućnost premoščavanja pukotina • Odlična adhezija na skoro svim podlogama, kao što su beton, cementni malter, kamen, keramika, cigla, drvo • Visoka otpornost na soli za odmrzavanje i ugljen dioksid

Vrsta:

Cementni malter

Tip:

Lastic 152

Komponente:

A-Bela tečnost (6,4kg); B-sivi prah (20kg)

Boja:

Siva

Pakovanje:

Džak & Kanister

Težina (kg):

20 + 6,4

Potrošnja:

Oko 1.8 kg/m<sup>2</sup> /mm.

Gustina:

1,80 kg/l

Temperatura podlage (°C):

+5 min / +35 max

Temperatura ambijenta (°C):

+5 min / +35 max

Veličina zrna Dmax (mm):

0,5

Hemijski sastav:

Cement modifikovan polimerima, odabranim agregatima, mikrosilikom i vlaknima.

Kvalitet Podloge:

Podloga mora biti strukturno čvrsta, zdrava i bez prisustva prašine i prljavština, slabo vezanih delova, ulja ili masnoća, cementnog mleka i sl.

Priprema Podloge:

Podlogu treba pripremiti odgovarajućim mehaničkim abrazivnim tehnikama, ako što su pranje pod visokim pritiskom, peskarenje, uklanjanje postojećih tretmana podlage ili premaza, čišćenje čeličnim četkama, brušenje keramičkih pločica i sl. Oštećen, odvojen i slab beton mora biti najpre uklonjen a zatim saniran upotrebom SikaTop ili Sika MonoTop maltera. Za pravilnu, kvalitetnu i uspešnu hidroizolaciju bazena za plivanje, rezervoara, tankova, podzemnih prostorija, podrumskih ukopanih prostorija, korisno je napraviti zalučenja (holkere) na spojevima zidova i podova upotrebom reparaturnih maltera SikaTop ili Sika Monotop. Prekidi u betoniranju, prodori cevi, instalacija, rasvete i slično, moraju biti na propisan način obrađeni i u potpunosti zaptiveni. Podloga treba da je prirodno vlažna ili suva. Ne treba dodatno kvasiti podlogu pre nanošenja materijala. Pre nanošenja materijala ukloniti stajaču vodu i ne raditi u uslovima moguće kondenzacije.

Postupak mešanja:

Sikalastic®-152 se može mešati upotrebom električne mešalice sa malim brojem obrtaja (~ 500 obrt/min). Pre upotrebe pažljivo promešati komponentu A. Zatim sipati ~ ½ komponente A u odgovarajuću posudu za mešanje i polako, uz mešanje, dodavati komponentu B. Kada smesa postane homogena, dodati preostalu količinu komponente A, i dobro promešati najmanje 3-4 minuta, dok se ne postigne željena konzistencija bez grudvica. Ne dodavati vodu ili neke druge sastojke; svaka jedinica pakovanja mora biti u potpunosti izmešana iz razloga izbjegavanja nesrazmerne raspodele.