

POLIMERCEMENTNI SISTEM ZA
HIDROIZOLACIJU PODRUMA I PODZEMNIH
KONSTRUKCIJA OD VLAGE I VODE VISOKOG
INTEZITETA NEGATIVNOG PRITISKA

Polje primene

Sistem se primenjuje u postojećim podzemnim delovima objekta, na unutrašnjim zidovima i podu.

Služi za hidroizolovanje od spoljašnje podzemne vode jakog negativnog pritiska.

Materijali u sistemu

- webertec 935
- webertec 766
- webertec 933
- webertec superflex D2
- webertec D flex
- webertherm 145

Radni koraci

- Priprema betonske podloge zidova i podne ploče u vidu čišćenja i odprašivanja. Po potrebi mehaničko brušenje, ili peskarenje podloge
- Ukoliko u konstrukciji postoje aktivni prodori spoljašnje vode, iste sanirati - zatvoriti Webertec 935, brzovezujućim malterom kako bi se dobila suva podloga za ugradnju hidroizolacionih slojeva

- Sva oštećenja u podlozi-segregacije, rupe, pukotine sanirati Webertec 933 malterom, sa prethodnom zaštitom vidljive armature malterom Weber.rep KB duo
- Sve spojeve prodora cevi i instalacija kroz betonsku konstrukciju zaptiti epoksidnim malterom Weber.tec 766, tako što se malter ugradi u prethodno napravljen žleb oko prodora u dubini i širini od 2-3cm
- Na svim spojevima zida i poda, kao i zida i zida ugraditi holkere-zalučenja od vodonepropusnog maltera Webertec 933
- Na ovako pripremljenu podlogu i vodonepropusnu obradu svih kritičnih mesta, ugraditi Webertec 933 vodonepropusni malter u minimalnoj debljini od 1 cm
- Nakon očvršćavanja maltera Webertec 933 ugraditi prvi sloj elastične hidroizolacije Webertec D flex u potrošnji od 1,75kg/m², ili viskoelastične hidroizolacije Webertec superflex D2 u potrošnji od 1,6 kg/m²
- Po očvršćavanju prvog sloja polimercementne hidroizolacije ugraditi drugi sloj po istom postupku kao i prvi

Napomena:

Opciono, radi ojačanja sistema polimercementne HI u prvom sloju Webertec D flex ugraditi elastičnu Webertherm 145g armirnu mrežicu.



SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI
PROIZVODI D.O.O. BEOGRAD
Bulevar Mihajla Pupina 115d, V sprat
11070 • Novi Beograd • Srbija
Tel.: + 381 11 314 96 84
info.rs@saint-gobain.com
www.saint-gobain.rs

Ovde navedene tehničke informacije i preporuke zasnovane su na našim znanjima i iskustvima u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, upotrebljava, transportuje i kada se njime rukuje u redovnim uslovima. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savetujemo da prethodno testira da li je proizvod pogodan za upotrebu u nameravanu svrhu. S obzirom na činjenicu da nemamo uticaj na okolnosti upotrebe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posledice koje nastanu usled nepravilne upotrebe. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da proizvod čuva, transportuje, ugrađuje i upotrebljava suprotno uputstvima, nameni i svojstvima i informacijama o bezbednosti proizvoda, kao i nakon naznačenog roka upotrebe proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka pruža savete u fazama planiranja i primene naših proizvoda. Poseta gradilištu i demonstracija primene naših proizvoda mogu biti organizovane na zahtev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na veb-sajtu www.saint-gobain.rs