

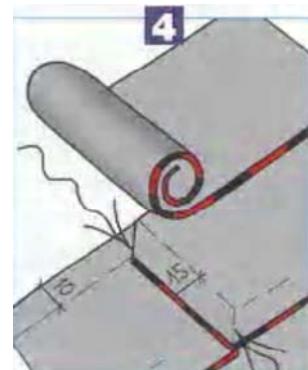
UPUTSTVO ZA PRAVILNU UGRADNJU HIDROIZOLACIONIH TRAKA ITALIJANSKOG PROIZVODAČA “ INDEX “- VERONA

Za pravilnu ugradnju hidroizolacionih traka proizvođač preporučuje

ŠEST ZLATNIH PRAVILA

1. RASPORED TRAKA

Trake treba položiti tako da se preklapaju



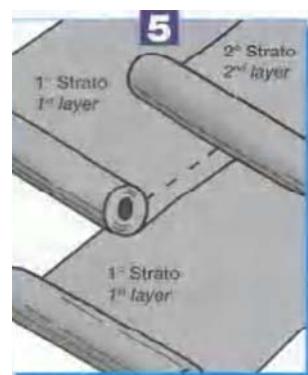
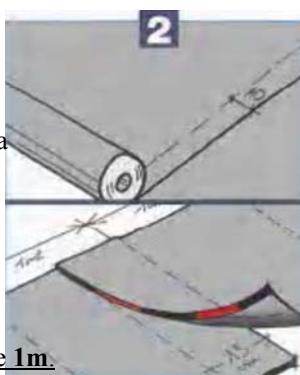
2. PREKLAPANJE TRAKA SA STRANE I NA KRAJEVIMA

• Preklop sa strane podužni preklop

Trake se uzdužno preklapaju u širini od 10 cm, tako da debeljina preklopa iznosi oko 1 cm.

• Preklop na krajevima – uža strana trake

Moraju se preklopiti i krajevi traka u širini od 15cm, tako da debeljina preklopa iznosi oko 1 cm. U blizini preklopa na krajevima membrane moraju biti 100% zavarna u dužini najmanje 1m.



3. POLAGANJE SA POTPUNIM VEZIVANJEM

I membrane i podloga moraju se zagrevati direktnim plamenom. Posebno obratiti pažnju na zagrevanje rolne. Prethodno postavljena membrana se mora takođe zagrevati duž preklopa



4. ZASECANJE POD UGLOM OD 45° PRI REKLAPANJU NA KRAJEVIMA

Svaka traka koja je u kontaktu sa prethodno postavljenom trakom na preklopu mora biti sa jedne strane zasećena pod uglom od 45° u širini od 10 cm kako bi se na jednom delu preklopa izbegla debeljina veća od 1 cm.

5. PREKRIVANJE U DVA SLOJA

Ako se postavlja i drugi sloj izolacije, on mora biti postavljen preko preklopa prvog sloja i potpuno zavaren.

PRIPREMA PODLOGE:

Pre postavljanja traka podlogu treba DOBRO OČISTITI od prašine, mäsnoće i sl. Pri čišćenju korstiti PRAJMER. Celične površine se moraju peskariti (SA 2.5).

Napomena Sve trake proizvođača INDEX – Verona Italy postavljaju se 100% varenjem brenerom. Brenerom se zagreva donja strana trake strana na kojoj piše INDEX. (slika)



UPUTSTVO ZA NAČIN POSTAVLJANJA I UPOTREBU ARMODILO MEMBRANE

PODUŽNO SE MEBRANE I PREKLAPAJU VARE DUŽ CELOG PREKLOPA

POREČNI DELOVI SE SPAJAJU TRAKAMA (OJAĆANE POLIESTERSKE MEMBRANE), ŠIRINE 14 cm, KOJE SE PRETHODNO ZAVARE ZA ZID

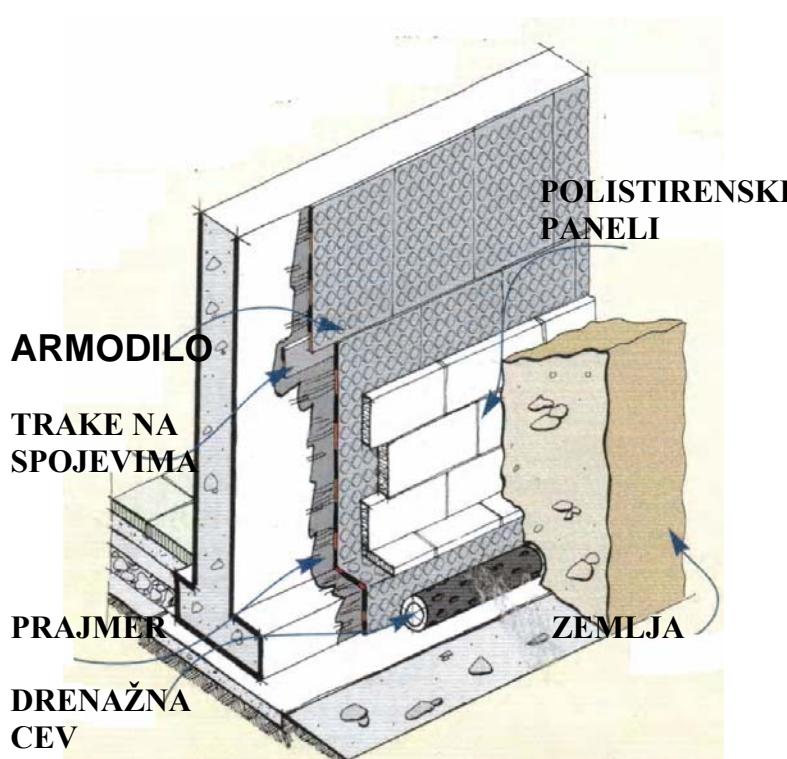
TEŽI DELOVI I SPOJEVI SE MOGU IZVESTI GLATKOM MEMBRANOM IZ TESTUDO LINIJE



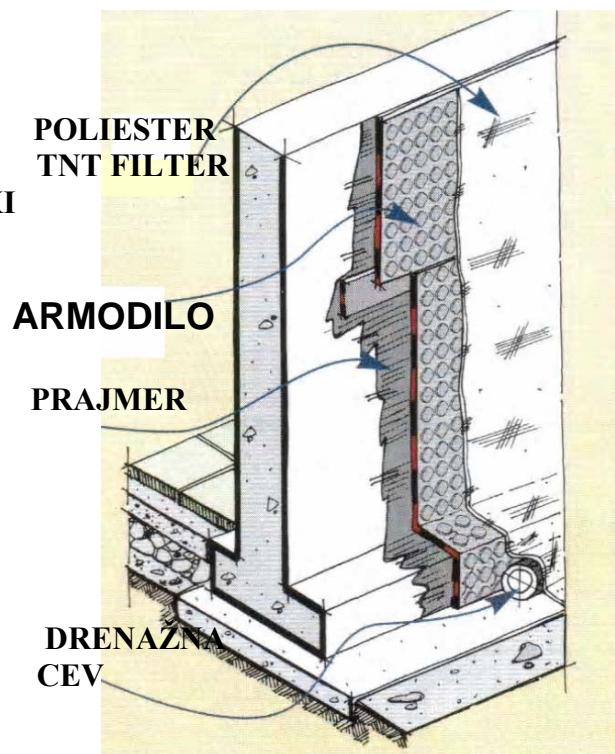
SVE OSTALE PREPORUKE ZA POSTAVLJANJE U SKLADU SA OPŠTOM PREPORUKOM PROIZVOĐAČA ("ŠEST ZLATNIH PRAVILA")

ZID

POSTAVLJANJE: SA SPOLJNE STRANE UKOPANOG ZIDA SA ISPUPČENJIMA OKRENUTIM OD ZIDA
FUNKCIJA - HIDROIZOLACIJA I DRENAŽA

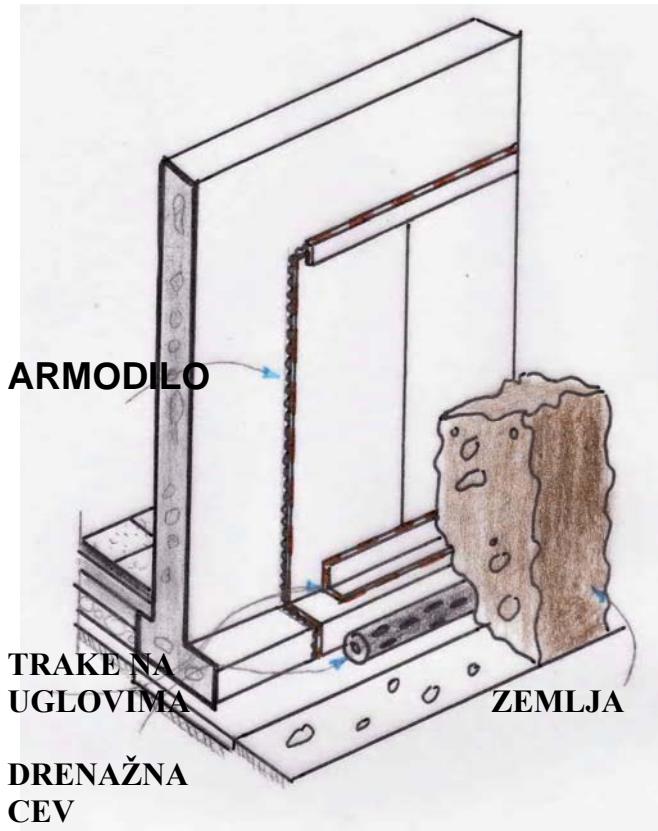


PREKO ARMODILA SE KAO ZAŠTITA STAVLJAJU POLISTIRENSKI PANELI



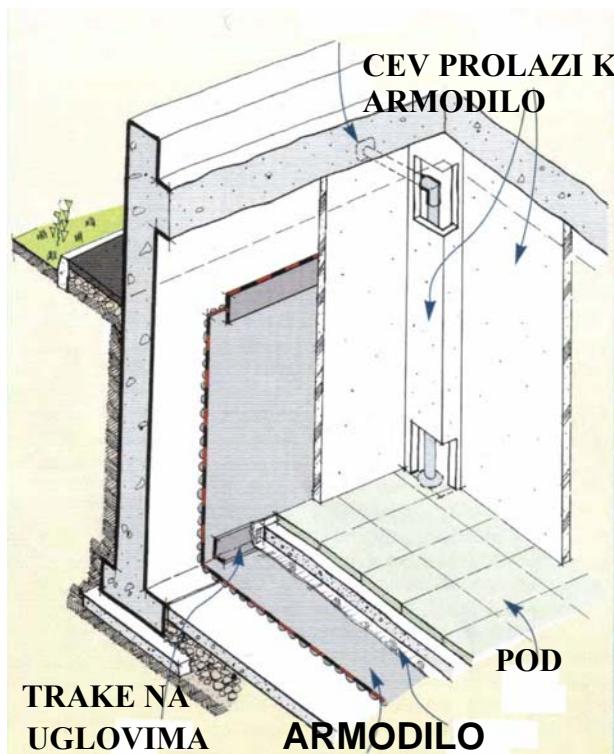
PREKO ARMODILA SE KAO ZAŠTITA STAVLJA POLIESTER TNT FILTER

**POSTAVLJANJE: SA SPOLJNE STRANE UKOPANOG ZIDA SA ISPUPČENJIMA
OKRENUTIM KA ZIDU
FUNKCIJA - DRENAŽA**



NAČIN POSTAVLJANJA
ISUPČENI DELOVI SE ZAGREVAJU BRENEROM
I TAKO SE MEMBRANA PRIČVRSTI ZA ZID
PODUŽNI PREKLOPI SE VARE
POPREČNI PREKLOPI SE POKRIVAJU TRAKAMA OD
OJAČANE POLIESTERSKE MEMBRANE ŠIRINE 14 cm

**POSTAVLJANJE: SA UNUTRAŠNJE STRANE UKOPANOG ZIDA SA ISPUPČENJIMA
OKRENUTIM KA ZIDU
FUNKCIJA - DRENAŽA**



NAČIN POSTAVLJANJA
ISUPČENI DELOVI SE ZAGREVAJU BRENEROM
I TAKO SE MEMBRANA PRIČVRSTI ZA ZID.
NA SUVI POD MEMBRANA SE POSTAVLJA
«NA SUVO»
.PODUŽNI PREKLOPI SE VARE
POPREČNI PREKLOPI SE POKRIVAJU TRAKAMA
OD OJAČANE POLIESTERSKE MEMBRANE ŠIRINE 14cm

UPUTSTVO ZA NAČIN POSTAVLJANJA I UPOTREBU ARMODILO MEMBRANE

PODUŽNO SE MEBRANE I
PREKLAPAJU VARE DUŽ
CELOG PREKLOPA

POREČNI DELOVI SE SPAJAJU
TRAKAMA (OJAČANE
POLIESTERSKE MEMBRANE),
ŠIRINE 14 cm, KOJE SE
PRETHODNO ZAVARE ZA POD

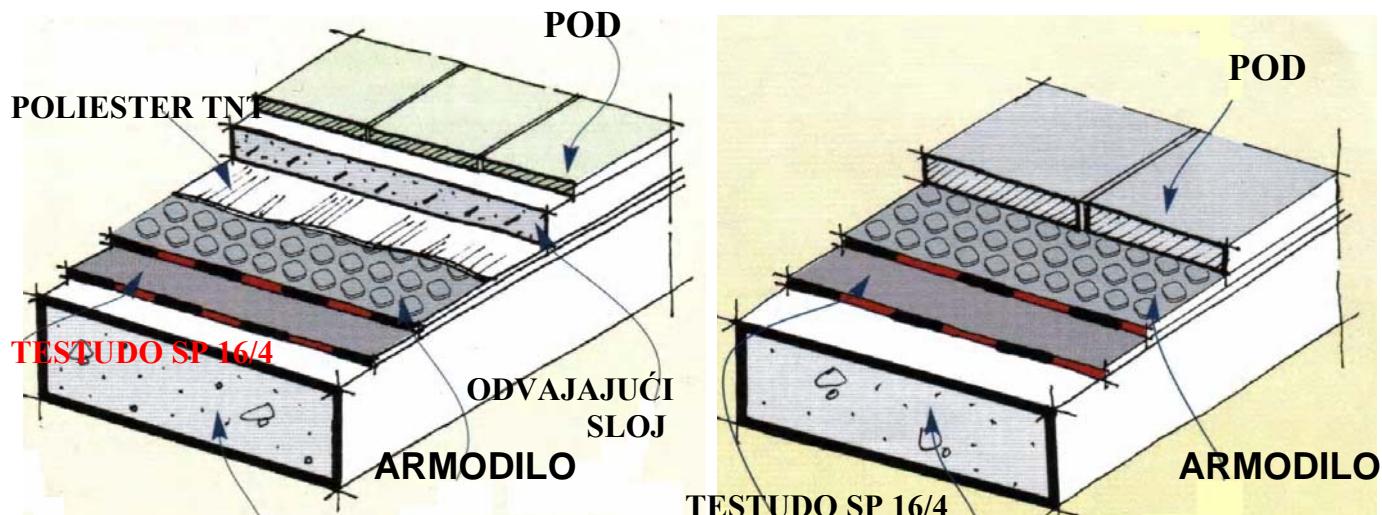
TEŽI DELOVI I SPOJEVI
SE MOGU IZVESTI
GLATKOM MEMBRANOM
IZ TESTUDO LINIJE



SVE OSTALE PREPORUKE ZA POSTAVLJANJE U SKLADU SA OPŠTOM PREPORUKOM PROIZVOĐAČA
(“ŠEST ZLATNIH PRAVILA”)

POD

POSTAVLJANJE: ISPUPČENJA SU VIDNA - OKRENUTA OD PODA
FUNKCIJA - HIDROIZOLACIJA I DRENAŽA



POLIESTER TNT SPREČAVA DA IZLIVENI
BETON NA PODU BLOKIRA DRENAŽNE
KANALE I TAKO SE VODA FILTRIRA I
ODVODI U DRENAŽNU CEV.

PREFABRIKOVANI BETONSKE PLOČE SE
MOGU POSTAVLJATI SUVO NA ARMODILLO/P
I U TOM SLUČAJU JE NEPOTREBNA UPOTREBA
NEPLETENOG FILCA (POLIESTER TNT).

ARMODILLO/P ANTIROOT

SISTEM KROVNE BAŠTE

UPUTSTVO ZA NAČIN POSTAVLJANJA I UPOTREBU ARMODILLO/P ANTIROOT MEMBRANE

PODUŽNO SE MEBRANE I
PREKLAPAJU I VARE DUŽ
CELOG PREKLOPA

POREČNI DELOVI SE SPAJAJU
TRAKAMA (OJAČANE
POLIESTERSKE MEMBRANE),
ŠIRINE 14 cm, KOJE SE
PRETHODNO ZAVARE ZA POD

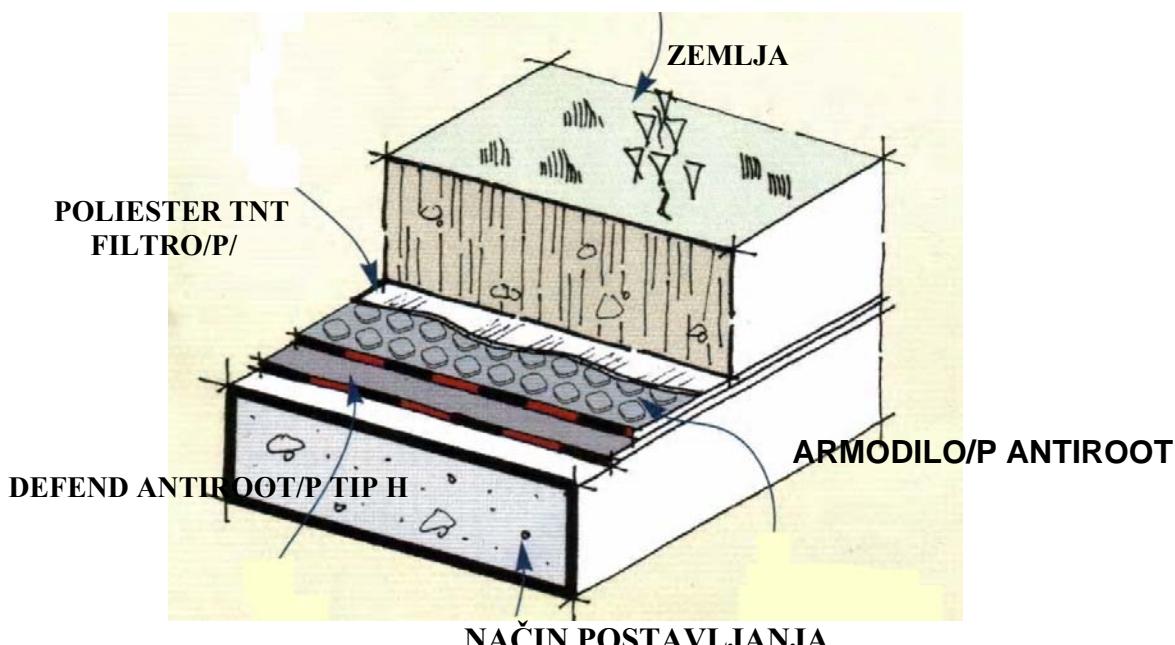
TEŽI DELOVI I SPOJEVI
SE MOGU IZVESTI
GLATKOM MEMBRANOM
IZ TESTUDO LINIJE



SVE OSTALE PREPORUKE ZA POSTAVLJANJE U SKLADU SA OPŠTOM PREPORUKOM PROIZVOĐAČA
(“ŠEST ZLATNIH PRAVILA”)

POSTAVLJANJE: ISPUPČENJA SU VIDNA - OKRENUTA OD PODLOGE
FUNKCIJA

- HIDROIZOLACIJA I DRENAŽA
- ZAŠTITA OD KORENJA BILJAKA
- ZAŠTITA OD PROBOJA



1. ZA PODLOGU SE ZAVARI MEMBRANA DEFEND ANTIROOT/P TIP H DEBLJINE 3 MM
2. ARMODILLO/P ANTIROOT, SA ISPUPČENJIMA OKRENUTIM GORE, POTPUNO SE ZAVARI NA HIDROIZOLACIONU MEMBRANU DEFEND ANTIROOT/P TIP H
3. ARMODILLO/P ANTIROOT SE POKRIVA SUVO POSTAVLJENIM POLIESTER TNT-OM (FILTRO/P)
4. RAZASTIRE SE ZEMLJA

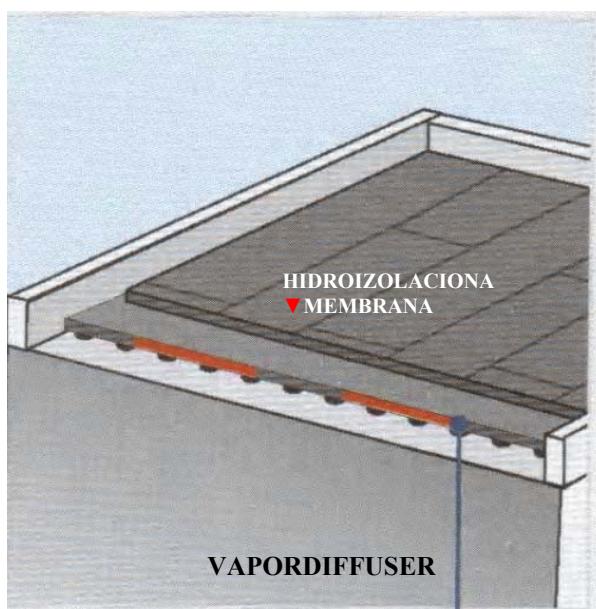
U CILJU LAKŠEG RAZASTIRANJA ZEMLJE, MOŽE SE FILTRO/P TAČKASTO PRIČVRSTITI NA ISPUPČENJA ARMODILLO/P ANTIROOT MEMBRANE.

OVAJ SISTEM NA KROVNIM BAŠTAMA KOJI JE ISTOVREMENO HIDROIZOLACIONI, DRENAŽNI I ZAŠTITNI SLOJ PROTIV PRODIRANJA KORENJA JE DEBLJINE 12 MM

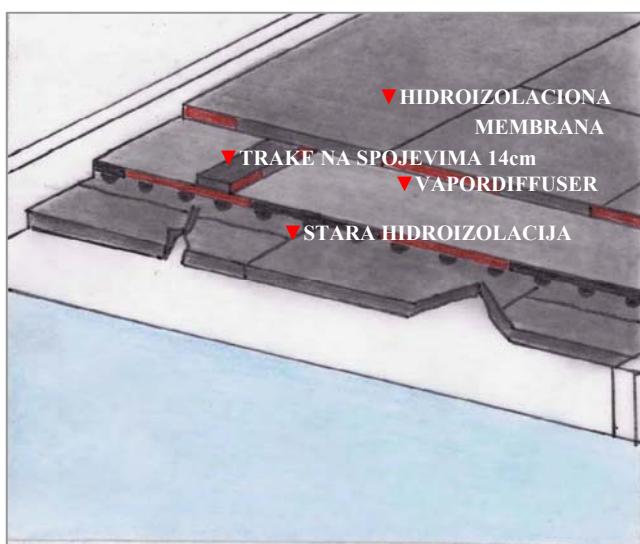
UPUTSTVO ZA POSTAVLJANJE

VAPORDIFFUZER se zavari za podlogu sa ispupčenjima okrenutim ka podlozi. sa podužnim preklopima od 10 cm. Poprečno (uža strana) membrane se ne preklapaju nego se dodiruju.i preko tih dodirnih mesta se varenjem postavljaju trake glatke membrane (Defend 3, Nova V3), od najmanje 14 cm širine. Ostale tačke vezano za postavljanje u skladu sa uputstvom proizvođača / šest zlatnih pravila /.

VAPORDIFFUZER je membrana koja samo u sistemu sa drugom hidroizolacionom membranom omogućava potpunu hidroizolacionu zaštitu. Hidroizolaciona membrana koja se vari preko **VAPORDIFFUZER** – a se postavlja u svemu prema uputstvu proizvođača / šest zlatnih pravila /.



POSTAVLJANJE VAPORDUFFUSER
MEMBRANE I HI. MEMBRANE NA
BETONSKOJ PODLOZI



POSTAVLJANJE VAPORDIFFUSER
MEMBRANE I HI. MEMBRANE NA
STAROJ HIDROIZOLACIJI

UPUSTVO ZA POSTAVLJANJE PROTEFON ZAŠTITNE MEMBRANE

PROTEFON je membrana za vertikalno postavljanje. Jednom rolnom moguće je zastititi zidove bilo koje visine u kontinuitetu i bez horizontalnih dodataka. Kod vertikalnog polaganja moguće je fiksiranje membrane samo na gomjem delu, izbegavajući, na takav način, bušenje zidova koje treba zatititi.

PROTEFON je membrana koja zahvaljujući preciznom preklapanju, sa jednostavnim pritiskom na obe strane, omogućava perfektno spajanje. Ova blokada omogućava brzo i jednostavno postavljanje, što ovaj sistem čini sigurnim i trajnim bez mogućnosti da se membrane odvoje čak i uz jako istezanje.

Pri upotrebi na temeljima, **Protefon i Protefon Tex** bi se, na vrhu, trebali mehanički pričvrstiti koristeći njihove odgovarajuće delove i čelične eksere. U tom slučaju Protefon membrane se 10 cm iznad hidroizolacionog sloja pričvršćuju specijalnim eksferima i na ivicu se može pričvrstiti specijalni profil, koji ima sopstvene tačke fiksiranja, nezavisno od Protefon membrane što omogućava nezavisani "rad" profila u odnosu na membranu koja može biti izložena jačem napinjanju i pomeranju pri sleganju tla.

