

## F10 SKLADBA ZÁKLADOVÉ "PODLAHOVÉ" KCE 1.NP NA TERÉNU

- SKLADBA PODLAHY TL.175 MM VČETNĚ TEPELNÉ IZOLACE DLE TABULEK PODLAH
- OCHRANNÁ GEOTEXTILIE, MIN. 300 G/M<sup>2</sup>, VOLNĚ POLOŽENÁ
- ASFALTOVÁ IZOLACE PROTI TLAKOVÉ VODĚ A RADONU – 2x HYDROIZOLAČNÍ ELASTOMEROBITUMENOVÝ (MODIFIKOVANÝ SBS), PLNOPLOŠNĚ NATAVENÝCH, SPOJE PÁSU MIN. 100 MM, PÁSY V JEDNOTLIVÝCH VRSTVÁCH VZÁJEMNĚ PŘEKRYTY O 1/3 – 1/2
  - SPODNÍ PÁS – ELASTOMEROBITUMENOVÝ (MODIFIKOVANÝ SBS ) PODKLADNÍ HYDROIZOLAČNÍ NATAVOVACÍ PÁS TL. 4,0 MM VYZTUŽENÝ SKELNOU TKANOU NOSNOU VLOŽKOU, PROTIRADONOVÁ IZOLACE VE SPODNÍ STAVBĚ. PLNOPLOŠNĚ NATAVENÝ.  
(POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK č.R7)
  - HORNÍ PÁS – ELASTOMEROBITUMENOVÝ (MODIFIKOVANÝ SBS) HYDROIZOLAČNÍ NATAVOVACÍ PÁS TL. 4,0 MM VYZTUŽENÝ POLYESTEROVOU NOSNOU VLOŽKOU, PROTIRADONOVÁ IZOLACE VE SPODNÍ STAVBĚ, PLNOPLOŠNĚ NATAVENÝ – CERTIFIKOVANÝ NA STŘEDNÍ RADONOVÝ INDEX.  
(POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK č.R8)

POD ŽELEZOBETONOVÉ SLOUPY A STĚNY PROVÉST V ÚROVNI –0.175 KRYSTALICKOU HYDROIZOLACI NÁTĚREM VE 2 VRSTVÁCH S NÁSLEDNÝM PŘESAHEM MIN. 300 MM ASFALTOVÝM PÁSEM

KRYSTALICKÁ HYDROIZOLACE: ATEST NA VODOTĚSNOST DLE ČSN EN 12390–8 – ZKOUŠENÍ ZTVRDLÉHO BETONU – ČÁST 8 – HLOUBKA PRŮSAKU TLAKOVOU VODOU. MATERIÁL S TESTEM SE SCHOPNOSTÍ PŘEKLENOUT TRHLINY DO 0,4 MM, TRHLINY ŠIRŠÍ NEŽ 0,3 MM JE TŘEBA ODFRÉZOVAT MINIMÁLNĚ DO HLOUBKY 20 MM A VYSPRAVIT BETONPLASTEM

APLIKACE BUDE PROVEDENA VE DVOU NÁTĚRECH PŘI CELKOVÉ SPOTŘEBĚ 1,5 KG/M<sup>2</sup> TAKTO:

- 1.VRSTVA – KRYSTALICKÁ IZOLACE – 1X NÁTĚR, SPOTŘEBA MATERIÁLU 0,8 KG/M<sup>2</sup>
  - 2.VRSTVA – KRYSTALICKÁ IZOLACE – 1X NÁTĚR, SPOTŘEBA MATERIÁLU 0,7 KG/M<sup>2</sup>
- PENETRACE OČIŠTĚNÉHO PODKLADU: PODKLADNÍ PENETRAČNĚ ADHESIVNÍ NÁTĚR, SPOTŘEBA CCA 0,2 – 0,3 L/M<sup>2</sup>
  - ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA TL. 300 MM, Z BETONU C30/37, VYZTUŽENÁ DLE PD STATIKA
  - PODKLADNÍ BETON C12/15 XCO TL. 100 MM

– HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP, FRAKCE 0–32. PODÍL JEMNOZRNÝCH ČÁSTIC DO 15%,

MÍRA ZHUTNĚNÍ  $E_{def2}/E_{def1} < 2$ , ZHUTNĚNÍ NA  $E_{def}$ =MIN. 70 MPa, HUTNĚNO PO VRSTVÁCH

– HUTNĚNÝ PODKLAD (VYTVOŘENÍ PILOTOVACÍ ROVINY) – ŠTĚRK 32 – 64 MM TL. MIN 300 MM , MÍRA ZHUTNĚNÍ  $E_{def2}/E_{def1} < 2$ , ZHUTNĚNO NA  $E_{def}$ =MIN. 50 MPa

– NETŘÍDĚNÝ ZÁSYP OVÝ MATERIÁL – ŠTĚRKOPÍSEK, DOBŘE HUTNITELNÝ, HUTNIT PO MAX. VRSTVĚ 300 MM

MÍRA ZHUTNĚNÍ  $E_{def2}/E_{def1} < 2$ , ZHUTNĚNO NA  $E_{def}$ =MIN. 40 MPa

JEDNÁ SE O ZÁSYP PO VYBOURANÝCH KONSTRUKCÍCH POD ÚROVNÍ TERÉNU STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU OBK

– HUTNĚNÁ PLÁŇ, NEZVODNĚLÁ, NENAMRZLÁ

ZÁKLADOVOU SPÁRU MUSÍ PŘEVZÍT TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA. ZÁKLADOVÁ SPÁRA NESMÍ BÝT POŠKOZENÁ (NAKYPŘENÁ, ROZBŘEDLÁ ČI NAMRZLÁ). ZHOTOVITEL MUSÍ DOLOŽIT DODRŽENÍ NÁVRHOVÉ ÚNOSNOSTI JEDNOTLIVÝCH HUTNĚNÝCH VRSTEV UVAŽOVANÝCH V PD.

(ZÁKLADY NUTNO PROVÁDĚT VE VHODNÝCH KLIMATICKÝCH PODMÍNKÁCH VZHLEDEM K PROBLEMATICKÉMU PODLOŽÍ)

PŘÍPADNÁ VODA VE STAVEBNÍ JÁMĚ MUSÍ BÝT PO DOBU VÝSTAVBY SVEDENA MIMO OBRYS ZÁKLADOVÉ DESKY DO ČERPACÍCH STUDNÍ A ODTUD PŘEČERPÁVÁNA.

### POZN.

VŠECHNY ASFALTOVÉ PÁSY MUSÍ SPLŇOVAT VLASTNOSTI DLE ČSN EN 13970, ČSN 730605–1 (HYDROIZOLACE STAVEB – POVLAKOVÉ HYDROIZOLACE – POŽADAVKY NA POUŽITÍ ASFALTOVÝCH PÁSŮ), MATERIÁL EVIDOVÁN V SYSTÉMU SVAP – GARANCE KVALITY