

## W11 SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ S OMÍTKOU ZRNITOSTI 1.5 MM S T.I. Z NENASÁKAVÉ DESKY TL.260 MM ODSŤINU DLE VÝKRESU POHLEDŮ – SOKLOVÁ ČÁST

SKLADBA ETICS BUDE PROVEDENA VE STEJNÝCH PARAMETRECH A SOUVRSTVÍCH JAKO SKLADBA W9, POUZE JAKO IZOLANT SOKLOVÉ ČÁSTI UVAŽOVAT S POUŽITÍM:

- DO VÝŠKY MIN. 400 MM NAD A 50 MM POD UPRAVENÝM TERÉNEM POUŽITA SPECIÁLNÍ NENASÁKAVÁ SYSTÉMOVÁ SOKLOVÁ DESKA TL. 260 MM (VČETNĚ VRCHNÍ SYSTÉMOVÉ SKLADBY), POD UPRAVENÝM TERÉNEM NAVAŽUJE IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU 3035 CS TL.160MM, SPOJE NA POLODRÁŽKU, NA STĚNÁCH BUDE DO VÝŠKY 400 MM NAD U.T. VYTAŽENA ASFALTOVÁ IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI A RADONU
- IZOLANT PŘILEPENÝ MINERÁLNÍM TMELEM PRO LEPENÍ XPS A KOTVENÝ ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI SE ZÁPUSTNOU MONTÁŽÍ, KRYTÉ ZÁTKOU Z XPS, KOTEVNÍ DÉLKA MIN. 30 MM (POČET KOTEV MIN. 6 KS/M<sup>2</sup>, V OKRAJOVÉ ZÓNĚ NA HRANÁCH OBJEKTU NAVÝŠIT POČTY NA 8 KS/M<sup>2</sup>) KOTEVNÍ PLÁN SE URČÍ PŘI MONTÁŽI DLE PŘEDPISU KONKRÉTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, POUŽITÝCH HMOŽDINEK A NA ZÁKLADĚ ZHOTOVITELEM PROVEDENÝCH ODRHOVÝCH ZKOUŠEK. CELOPLOŠNÉ PŘESTĚRKOVÁNÍ S ARMOVACÍ TKANINOU, V MÍSTECH PŘECHODU MEZI MATERIÁLY POUŽÍT DVOJITÉ ARMOVÁNÍ S PŘESAHY MIN. 300 MM NA KAŽDOU STRANU.

## W12 SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ S OMÍTKOU ZRNITOSTI 1.5 MM S T.I. Z NENASÁKAVÉ DESKY TL.100 MM NA SLOUP, ODSŤIN DLE VÝKRESU POHLEDŮ – SOKLOVÁ ČÁST

SKLADBA ETICS BUDE PROVEDENA VE STEJNÝCH PARAMETRECH A SOUVRSTVÍCH JAKO SKLADBA W4, POUZE JAKO IZOLANT SOKLOVÉ ČÁSTI UVAŽOVAT S POUŽITÍM:

- DO VÝŠKY MIN. 400 MM NAD A 50 MM POD UPRAVENÝM TERÉNEM POUŽITA SPECIÁLNÍ NENASÁKAVÁ SYSTÉMOVÁ SOKLOVÁ DESKA TL. 100 MM (VČETNĚ VRCHNÍ SYSTÉMOVÉ SKLADBY), POD UPRAVENÝM TERÉNEM NAVAŽUJE IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU 3035 CS TL.100MM, SPOJE NA POLODRÁŽKU, NA SLOUPECH BUDE DO VÝŠKY 400 MM NAD U.T. VYTAŽENA ASFALTOVÁ IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI A RADONU
  - IZOLANT PŘILEPENÝ MINERÁLNÍM TMELEM PRO LEPENÍ XPS A KOTVENÝ ŠROUBOVACÍMI HMOŽDINKAMI SE ZÁPUSTNOU MONTÁŽÍ, KRYTÉ ZÁTKOU Z XPS, KOTEVNÍ DÉLKA MIN. 30 MM (POČET KOTEV MIN. 6 KS/M<sup>2</sup>), KOTEVNÍ PLÁN SE URČÍ PŘI MONTÁŽI DLE PŘEDPISU KONKRÉTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, POUŽITÝCH HMOŽDINEK A NA ZÁKLADĚ ZHOTOVITELEM PROVEDENÝCH ODRHOVÝCH ZKOUŠEK. CELOPLOŠNÉ PŘESTĚRKOVÁNÍ S ARMOVACÍ TKANINOU.
- DVOUSLOŽKOVÝ ORGANICKÝ TMEL ZÁKLADNÍ VRSTVY S OBSAHEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN VE VRSTVĚ 5MM.

## W13 SKLADBA VNĚJŠÍCH PODZEMNÍCH STĚN S T.I. Z XPS TL.100 MM

- PODZEMNÍ BETONOVÉ STĚNY Z MONOLITICKÉHO BET. (ŽB) A OSTATNÍ PODZEMNÍ KONSTRUKCE
- PENETRACE OČIŠTĚNÉHO PODKLADU PEN.– ADHAEZIVNÍM ASFALTOVÝ NÁTĚREM
- 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.R5)
  - HORNÍ PÁS – ELASTOMEROBITUMENOVÝ (MODIFIKOVANÝ SBS) HYDROIZOLAČNÍ NATAVOVACÍ PÁS TL. 4,0 MM VYZTUŽENÝ POLYESTEROVOU NOSNOU VLOŽKOU, PROTIRADONOVÁ IZOLACE VE SPODNÍ STAVBĚ, S MINERÁLNÍM POSYPEM, ODTAVOVACÍ FOLIÍ, PLNOPLOŠNĚ NATAVENÝ – CERTIFIKOVANÝ NA STŘEDNÍ RADONOVÝ INDEX.
  - (POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK č.R6)

POZN.–HORIZONTÁLNÍ A VERTIKÁLNÍ HYDROIZOLACE BUDE VŽDY PROPOJENA NATAVENÍM

PRŮBĚŽNÉHO TROJHRANNÉHO TĚSNÍČÍHO PÁSU VE VŠECH KOUTECH A ROZÍCH, KE SPOLEHLIVÉMU A JEDNODUCHÉMU UTĚSNĚNÍ SPÁRY A PŘEDEPSANÉMU ZAOBLENÍ STYKU VODOROVNÉ A SVISLÉ IZOLACE. SOUVRSTVÍ MUSÍ SPLŇOVAT ODOLNOST PROTI TLAKOVÉ VODĚ DO 4 ATM A ZÁROVEŇ POSKYTOVAT OCHRANU PROTI STŘEDNÍMU RADONOVÉMU INDEXU.

- TEPELNÁ IZOLACE – Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU 3035 CS TL.100MM, SPOJE NA POLODRÁŽKU LEPENO K PODKLADU PUR PĚNOU, , STYKY DESEK SE SPÁRAMI PROPĚNIT MONTÁŽNÍ PUR PĚNOU
- PROFILOVANÁ OCHRANNÁ NOPOVÁ FOLIE S NAKAŠÍROVANOU GEOTEXTÍLÍ
- NOPY V= MIN. 80 MM, PEVNOST V TLAKU MIN. 200 kN/M<sup>2</sup>, MIN. 1800 NOPŮ NA 1 M<sup>2</sup>
- PLOCHÉ OKRAJE PRO PŘESAHY PÁSŮ, POUŽITÍ TĚSNÍČÍCH PÁSEK, DIAGONÁLNÍ USPOŘÁDÁNÍ NOPŮ
- VČETNĚ SYSTÉMOVÉHO KOTVENÍ APOD. (HORNÍ KONEC ZAKONČIT 50 MM POD UPRAVENÝM TERÉNEM ZAKONČOVACÍ LIŠTOU)

