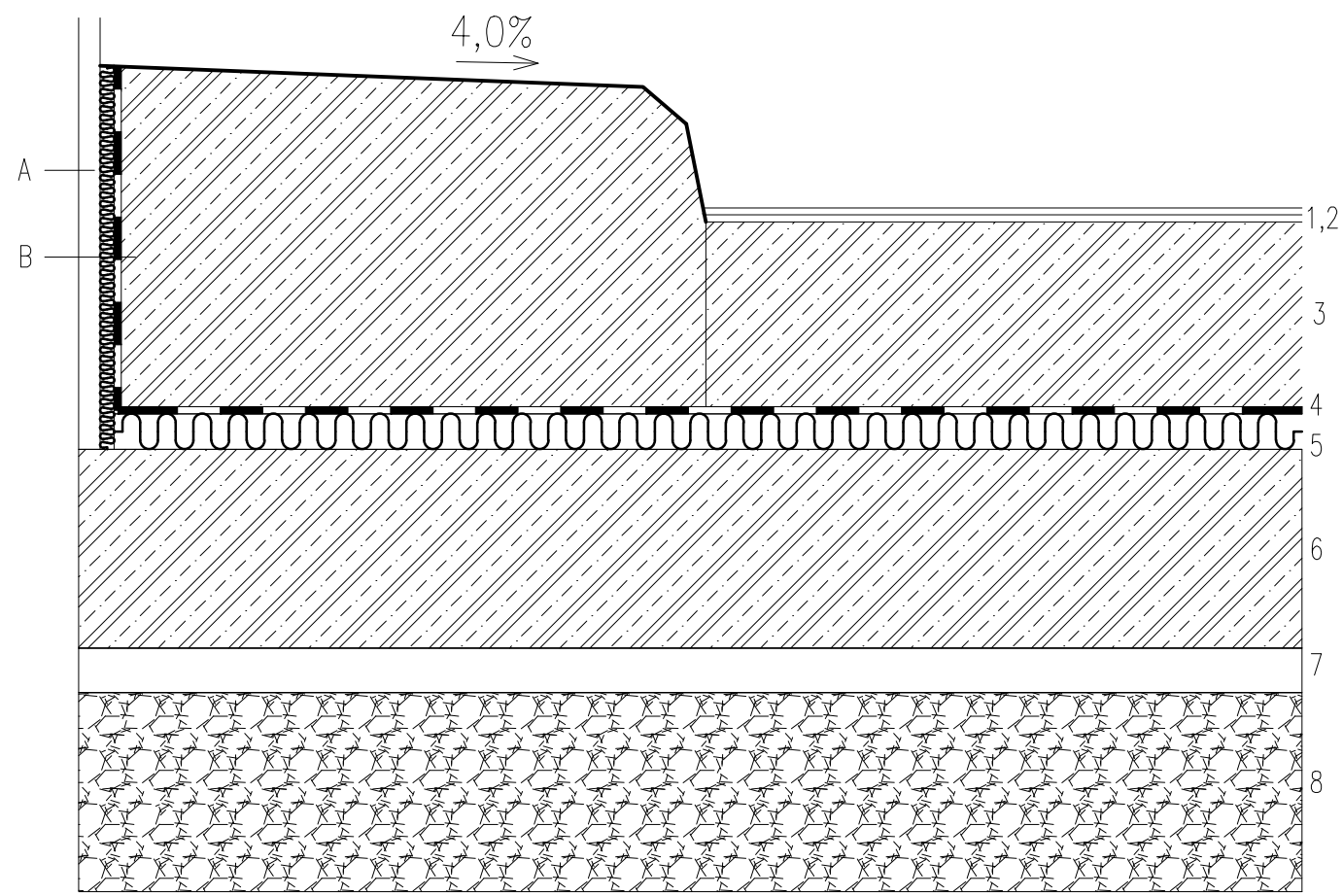


# B100– PODLAHA NA RAMPĚ DO 1.PP



- 1 – PROTISLUZNÝ NÁTĚR – DVOUSLOŽKOVÝ NÁTĚR NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE, ŘEDITELNÝ VODOU, BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDLA, ODOLNÝ CHEMIKÁLIÍM, ROPNÝM LÁTKÁM A DEZINFEKČNÍM PROSTŘEDKŮM, S UZAVÍRACÍM PROTISLUZNÝM NÁTĚREM  
– PROTISLUZNOST DLE DIN 51 130 – R10
- 2 – IMPREGNACE PODKLADU – DVOUSLOŽKOVÝ NÁTĚR NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE ŘEDĚNÝ 10–15% VODY
- 3 – BETONOVÁ DESKA C 35/45 XC4, XD3, XF3 (PLOCHA VYSTAVENÁ MRAZU A ROZMRAZOVACÍM SOLÍM), 250 MM KRYTÍ 50 MM, S MAX. ODCHYLKOU ROVINNOSTI 2 MM, VČ. 2X SÍŤ Ø8 MM, OKA 100X100 MM, SÍŤ ULOŽENA 1X PŘI HORNÍM A 1X PŘI SPODNÍM POVRCHU, ŘÍZENÉ SMRŠŤOVACÍ CELKY CCA PO VZDÁLENOSTI 3 X 3 M, MAX. V POMĚRU STRAN 1:4, PROŘÍZNUTÍM SPÁRY DO 1/3 VÝŠKY A PO OBVODĚ MÍSTNOSTI, TYTO SPÁRY PO 28 DNECH VYPLNIT MRAZUVZDORNÝM MATERIÁLEM DLE DOPORUČENÍ DODAVATELE POVRCHOVÉ ÚPRAVY PODLAHY, MAX. ZBYTKOVÁ VLHKOST KONSTRUKCE PŘED POVRCHOVOU ÚPRAVOU 2% HMOTNOSTNĚ, U PODLAHOVÝCH VPUSTÍ MÍSTNÍ SNÍŽENÍ (ZAPUŠTĚNÍ), VČETNĚ VODOTĚSNÉHO NAPOJENÍ A UTĚSNĚNÍ U LINIOVÉHO ŽLABU NA OKOLNÍ PODLAHOVOU PLOCHU, PROVÁDĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU DLE ČSN 74 4505 – PODLAHY. HLAZENO OCELOVÝM HLADÍTKEM, ČI STROJOVĚ VYHLAŽENO. KRYTÍ VÝZTUŽE 20 MM OD LÍCE  
V BETONOVÉ DESCE JSOU INSTALOVÁNY TOPNÉ KABELY DLE PROJEKTU ELEKTRO!!!!
- 4 – SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM
- 5 – TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU 5000 CS 50 MM  
SPOJE NA POLODRÁŽKU, DOTVAROVÁNÍ TLAKEM NA 50 LET PŘI 2% DEFORMACI 250 kPa, MODUL PRUŽNOSTI E50. PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 700 kPa, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035 W/m\*K
- 6 – PODKLADNÍ KONSTRUKCE – PODKLADNÍ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA (DLE PD STATIKA) 250 MM
- 7 – BETONOVÁ MAZANINA/ZÁTĚR 50 MM Z BETONU C16/20, SLOUŽÍCÍ JAKO UZAVÍRACÍ VRSTVA ZEMINOVÉ DESKY
- 8 – ZEMINOVÁ DESKA HUTNĚNÁ NA 50 MPa 250 MM

## ŘEŠENÍ DETAILŮ

- B – DILATAČNÍ PODLAHOVÝ PÁSEK Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU TL.10 MM
  - ASFALTOVÝ VYSPRÁVKOVÝ HYDROIZOLAČNÍ NÁTĚR, PROVEDENO DO VÝŠKY 50 MM
  - VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN HLADKÁ, PŘÍP. SÁDROKARTONOVÁ STĚNA
- POZNÁMKY
  - VEŠKERÉ PRÁCE MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD DANÝCH JEDNOTLIVÝMI VÝROBCI MATERIÁLŮ
  - DESKA BUDE DILATOVÁNA DLE POŽADAVKŮ STATIKY S PŘÍHLÉDNUTÍM K TOPNÝM KABELŮM UMÍSTĚNÝCH V DESCE, SPÁRA BUDE V TOMTO MÍSTĚ VYTMELENA SPECIÁLNÍM TRVALE PRUŽNÝM TMELEM DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE PODLAHOVÉ STĚRKY