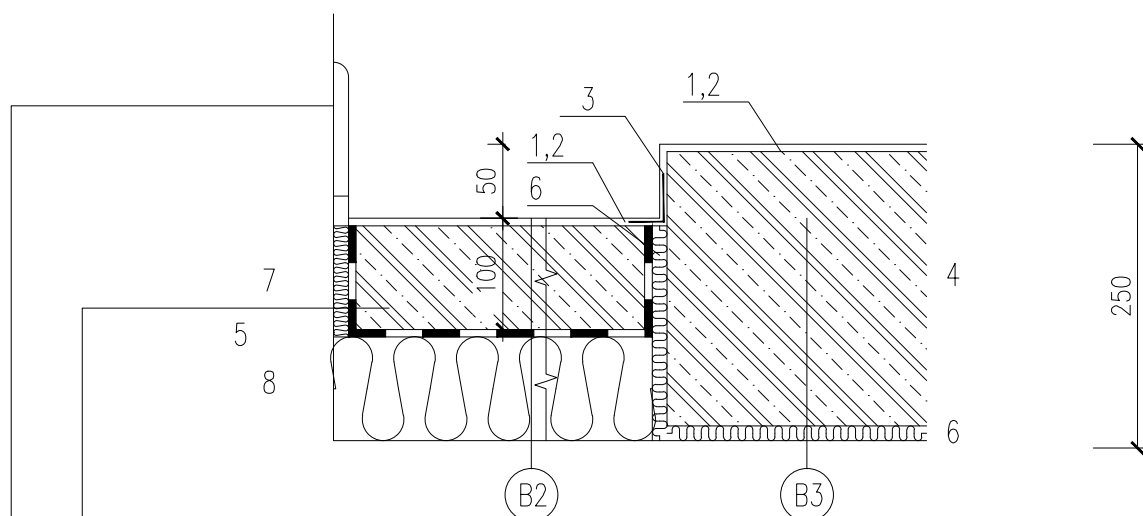


B3. BETON + NÁTĚR + ANTIVIBRAČNÍ IZOLACE + ZÁKLADY POD TECH. ZAŘÍZENÍ



1 – PROTISKLUZNÝ NÁTĚR – DVOUSLOŽKOVÝ NÁTĚR NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE, ŘEDITELNÝ VODOU, BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDLA, ODOLNÝ CHEMIKÁLIÍM, ROPNÝM LÁTKÁM A DEZINFEKČNÍM PROSTEDKŮM, S UZAVÍRACÍM PROTISKLUZNÝM NÁTĚREM, PROTISKLUZNOST DLE DIN 51 130 – R10

2 – IMPREGNACE PODKLADU–DVOUSLOŽKOVÝ NÁTĚR NA BÁZI EPOXID. PRYSKYŘICE ŘEDĚNÝ 10–15% VODY

3 – LEMOVÁNÍ – ELASTICKÝ TĚSNÍCÍ PÁSEK (BANDÁŽ) K UTĚSNĚNÍ ROHOVÝCH SPÁR, ŠÍŘKA 220 MM (ZATŘENO FLEXIBILNÍM LEPIDLEM)

4 – MAZANINA Z BETONU C 20/25, S MAX. ODCHYLKOU ROVINNOSTI 2 MM, VČ. 2x SÍŤ ϕ 6 MM, 238 MM OKA 100x100 MM, (HLAZENO OCELOVÝM HLADÍTKEM), ROHY VČETNĚ ROHOVÝCH OCEL. ÚHELNÍKŮ 50x50 MM ZABUDOVANÝCH PŘI BETONÁŽI

5 – SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM

6 – PLNOPLOŠNÁ KROČEJOVÁ/ANTIVIBRAČNÍ PODLOŽKA NA BÁZI PUR ZABRAŇUJÍCÍ PŘENOSU VIBRACÍ 12 MM A ZAJIŠŤUJÍCÍ KROČEJOVOU NEPRŮZVUČNOST

TECHNICKÉ PARAMETRY : STATICKÝ ROZSAH UŽITÍ 0.11 N/mm², MAX. ZATÍŽENÍ 3 N/mm², MECHANICKÝ ZTRÁTOVÝ ČINITELE 0.13, STATICKÝ MODUL VE SMYKU 0.22 N/mm², DYNAMICKÝ MODUL VE SMYKU 0.42 N/mm², ODOLNOST PROTI ODĚRU 1100 mm³, STATICKÝ MODUL PRUŽNOSTI 1.36 N/mm², ODOLNOST K NAPnutí PRO 10% DEFORMACI 0.12 N/mm², HOŘLAVOST B2 (DLE DIN 4102), TEPLOTNÍ ROZSAH -30 AŽ +70°C, TEPLOTNÍ MAXIMUM +120 °C

7 – MAZANINA Z BETONU C 20/25, S MAX. ODCHYLKOU ROVINNOSTI 2 MM, VČ. SÍŤ ϕ 6 MM, OKA 100x100 MM, 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, např. měkčený epoxid)

MAX. ZBYTKOVÁ VLHKOST KONSTRUKCE PŘED POVRCHOVOU ÚPRAVOU 2% HMOTNOSTNĚ, U PODLAHOVÝCH VPUSTŮ MÍSTNÍ SNÍŽENÍ (ZAPUŠTĚNÍ), VČETNĚ VODOTĚSNÉHO NAPOJENÍ A UTĚSNĚNÍ VPUSTI NA OKOLNÍ PODLAHOVOU PLOCHU, PROVÁDĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU DNE ČSN 74 4505 – PODLAHY (HLAZENO OCELOVÝM HLADÍTKEM, ČI STROJOVĚ VYHLAZENO)

8 – TEPELNÁ IZOLACE EPS 200 S STABIL 120 MM

SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035 W/M2K, NAPĚTÍ V TLAKU CS(10) =200 KPa

– SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM

– DILATAČNÍ PODLAHOVÝ PÁSEK Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU 10 MM

– POJISTNÁ HYDROIZOLACE VYTAŽENÁ DO V.200 MM NAD PODLAHU 4 MM

– VÁPENOCEMENTOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA STĚN PROVEDENÁ K HRUBÉ PODLAZE 15 MM

– AKUSTICKÝ RASTROVÝ OBKLAD STĚN A STROPU Z DESEK ZE SKLENÝCH VLÁKEN 50–100 MM

– POJISTNÁ HYDROIZOLACE VYTAŽENÁ DO V.200 MM NAD PODLAHU 4 MM

– VÁPENOCEMENTOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA STĚN PROVEDENÁ K HRUBÉ PODLAZE 15 MM