

L1 – LITÁ POLYURETANOVÁ STĚRKA

2 – MAZANINA Z BETONU C 20/25, S MAX. ODCHYLKOU ROVINNOSTI 2 MM, VČ. 2x SÍŤ \varnothing 6 MM, 157 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, NAPŘ. MĚKČENÝ EPOXID, MAX. ZBYTKOVÁ
VLHKOST KONSTRUKCE PŘED POVRCHOVOU ÚPRAVOU 2% HMOTNOSTNĚ, U PODLAHOVÝCH VPUSTÍ MÍSTNÍ
SNÍŽENÍ (ZAPUŠTĚNÍ), VČETNĚ VODOTĚSNÉHO NAPOJENÍ A UTĚSNĚNÍ VPUSTI NA OKOLNÍ PODLAHOVOU
PLOCHU, PROVÁDĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU DLE ČSN 74 4505 – PODLAHY. HLAZENO OCELOVÝM
HLADÍTKEM, ČI STROJOVĚ VYHLAZENO. KRYTÍ VÝZTUŽE 20 MM OD SPODNÍHO LÍCE

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

4 – TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU 3035 CS 160
MM
SPOJE NA POLODRÁŽKU, DOTVAROVÁNÍ TLAKEM NA 50 LET PŘI 2% DEFORMACI 130 kPa, MODUL
PRUŽNOSTI E50. PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STLAČENÍ 300 kPa, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,031
W/m*K

5 – PODKLADNÍ KONSTRUKCE – PODKLADNÍ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA (DLE PD STATIKA)

ŘEŠENÍ DETAILŮ

A – NÁTĚR POLYURETANOVOU STĚRKOU DTTO NÁŠLAPNÁ VRSTVA PODLAHY
– SOKLOVÁ LIŠTA Z PĚNĚNÉHO PVC (KOMPATIBILNÍ S MATERIÁLEM STĚRKY), LEPENA K PODKLADU
– VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN HLADKÁ PŘÍP. SÁDROKARTONOVÁ STĚNA

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
– SAMONIVELAČNÍ STĚRKA A PODKLADNÍ POTĚR MUSÍ BÝT ZALOŽEN NA STEJNÉ BÁZI – CEMENT/SÁDRA
– **PLOVOUCÍ POTĚRY BUDOU DILATOVÁNY V CELÉ TLOUŠŤCE NA SAMOSTATNÉ DILATAČNÍ CELKY DLE DOPORUČENÍ
VÝROBCE POTĚRU,** DO PODL. SKLADBY BUDE V TOMTO MÍSTĚ INSTALOVÁNA DIL. PODL. LIŠTA DLE TAB. PSV /
SPÁRA BUDE V TOMTO MÍSTĚ VYTMELENA SPECIÁLNÍM TRVALE PRUŽNÝM TMELEM DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE
PODLAHOVÉ STĚRKY

–

POZICE

DILATAČNÍCH SPÁR DLE STAVEBNÍCH PŮDORYSŮ A PD INTERIÉRU