

R1: pince padló előtér/gépezet/szaktar

- 0,8 cm greslap burkolat
- 0,2 cm ragasztás
- 5 cm aljzabeton
- 1 rtp. PE fólia technológiai szigetelés
- 3 cm lépcsőálló ásványgyapot úszatóréteg
- 3 cm EPS keményhab szigetelési gépezeti vezetékek elhelyezésére
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített védőréteg, forró levegővel hegesztett
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített talajnedvesség elleni szigetelés, átlapolásban legalább 3 cm széles forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva
- 300 g/m² felületi tömegű műanyag filc szigetelési alátét réteg
- 10 cm peremlein meg erősített vasalt aljzat
- 20 cm kavicssterítés
- termett talaj

R2: pince padló málygarasz

- 0,3 cm háromrétegű, rugalmas, repedésátidaló, érdesített műgyanta mosható bevonat
- 13-8 cm lejtésű adó beton
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített védőréteg, forró levegővel hegesztett
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített talajnedvesség elleni szigetelés, átlapolásban legalább 3 cm széles forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva
- 300 g/m² felületi tömegű műanyag filc szigetelési alátét réteg
- 10 cm peremlein meg erősített vasalt aljzat
- 20 cm kavicssterítés
- termett talaj

R4: pincefal, oldalhatáron

- szilárdított talaj
- 5 cm hidrofóbbizált ásványgyapot dilatációs szigetelés
- 15 cm zsálukból épített, vasalt, tömören kibetonozott szigetelés tartó fal, tömören
- 300 g/m² felületi tömegű műanyag filc szigetelési alátét réteg
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített talajnedvesség elleni szigetelés, átlapolásban legalább 3 cm széles forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített védőréteg, forró levegővel hegesztett
- 10 cm XPS hab hőszigetelés, lépcsős peremmel kialakítva, foltszerűen oldósementes ragasztóval rögzítve
- 30 cm zsálukból épített, vasalt, tömören kibetonozott pincefal
- glettelés, festés

R5: pincefal

- étegesen visszatöltött és tomoritott talajfelület
- 150 g/m² felületi tömegű műanyag fátöl szűrőréteg, foltszerűen ragasztással rögzítve
- 10 cm XPS hab hőszigetelés, lépcsős peremmel kialakítva, foltszerűen oldósementes ragasztóval rögzítve
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített védőréteg, forró levegővel hegesztett
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített talajnedvesség elleni szigetelés, átlapolásban legalább 3 cm széles forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva
- 300 g/m² felületi tömegű műanyag filc szigetelési alátét réteg
- 1 cm faldörzsölés
- 10 cm XPS hab hőszigetelés, lépcsős peremmel kialakítva, foltszerűen oldósementes ragasztóval rögzítve
- 30 cm zsálukból épített, vasalt, tömören kibetonozott pincefal
- glettelés, festés

R6: felülől hűlő pincefödém 1

- 4 cm csiszolt felületű, kültéri mészkölap burkolat
- 16 cm úszatóréteg ágyazat
- 10 cm 150 g/m² felületi tömegű polipropilén szűrőfátyol elválasztó réteg
- 2 cm magasságú műanyag drémlémez felületzáró
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített védőréteg, forró levegővel hegesztett
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített talajnedvesség elleni szigetelés, átlapolásban legalább 3 cm széles forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva
- 300 g/m² felületi tömegű műanyag filc szigetelési alátét réteg
- 3-6 cm XPS hab lejtéstadó hőszigetelés, kőtésben fektetve
- 10 cm XPS hab hőszigetelés, kőtésben fektetve
- 1 rtp. PE párazáró fólia
- 24 cm vastag statikailag méretezett monolit vasbeton födém
- glettelés, festés

R9: koszulós födém 1

- 0,8 cm kerámia greslap
- 0,2 cm flexibilis ragasztóréteg
- 7 cm úszatóréteg beton aljzat, fémrel simítva
- 1 rtp. PE fólia technológiai szigetelés
- 3 cm lépcsőálló ásványgyapot úszatóréteg
- 3 cm EPS keményhab szigetelési gépezeti vezetékek elhelyezésére
- 24 cm vastag statikailag méretezett monolit vasbeton födém
- glettelés, festés

R10: koszulós födém 2

- 3 cm csiszolt felületű, beltéri mészkölap burkolat
- 0,2 cm flexibilis ragasztóréteg
- 5 cm úszatóréteg beton aljzat, fémrel simítva
- 1 rtp. PE fólia technológiai szigetelés
- 3 cm lépcsőálló ásványgyapot úszatóréteg
- 3 cm EPS keményhab szigetelési gépezeti vezetékek elhelyezésére
- 24 cm vastag statikailag méretezett monolit vasbeton födém
- glettelés, festés

R11: koszulós födém 3

- 2,5 cm keményfa parketta
- 0,3 cm flexibilis ragasztóréteg
- 5 cm úszatóréteg beton aljzat, fémrel simítva
- 1 rtp. PE fólia technológiai szigetelés
- 3 cm lépcsőálló ásványgyapot úszatóréteg
- 3 cm EPS keményhab szigetelési gépezeti vezetékek elhelyezésére
- statikailag méretezett monolit vasbeton födém (vastagság feszítáv függvényében 24 vagy 27cm - tartószerkezeti terv alapján)
- Pincefödém: glettelés, festés
- Koszulós födém: almenyezeti tér gépezeti szerelvények elhelyezésére
- gipszkarton almenyázat, 1,5 cm vastag gipszkarton lapok

R13: homlokzati fal 1

- 12 cm rusztikusra vakolt, telifüggőzt téglaburkolat
- 5 cm átszellőztetett légrés
- 20 cm közetgyapot hőszigetelés
- 20 cm statikailag méretezett monolit vasbeton fal
- 1,5 cm beltéri vakolat

R16: sarófödém, koporsófödém

- állókorcolt fémlemez fedés
- foliakészítésű alátétszellőző paplan (5,49-os tető felett, kávézó szárny)
- 2 cm deszkaljzat
- 8 cm átszellőztetett légrés
- 10 cm közetgyapot hőszigetelés
- 15 cm közetgyapot hőszigetelés, szemelenek
- 20 cm statikailag méretezett monolit vasbeton koporsófödém
- 1,5 cm beltéri vakolat

R18: vízmedence

- 0,8 cm kerámialap rugalmas, hidraulikusan kötő fugahabarcossal fugázva
- alálókorcolt fémlemez fedés
- foliakészítésű alátétszellőző paplan
- 2 cm deszkaljzat
- 8 cm átszellőztetett légrés
- 15 cm vasbeton kád
- 5 cm kiegészítő beton
- 2 rtp. 150 g/m² felületi tömegű polipropilén szűrőfátyol elválasztó réteg
- 2 cm magasságú műanyag drémlémez felületzáró
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített védőréteg, forró levegővel hegesztett
- 1 mm hőre lágyuló műanyaglemzből készített talajnedvesség elleni szigetelés, átlapolásban legalább 3 cm széles forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva
- 300 g/m² felületi tömegű műanyag filc szigetelési alátét réteg
- 3-6 cm XPS hab hőszigetelés, kőtésben fektetve
- 10 cm XPS hab hőszigetelés, kőtésben fektetve
- 24 cm vastag statikailag méretezett monolit vasbeton födém
- glettelés, festés

