



RÉTEGREND

1/a pincepadló általános rétegrend  
0,5 cm MAPEI ULTRATOP ünterülő padlóburkolat  
18 cm vasalt betonlemez  
5 cm szőnyegbeton  
1 rtr PE fólia védelem a szigetelés mechanikai védelmére  
2 rtr VILLAS E-G 4 FIK szigetelő réteg teljes felületű léngolyrag.  
1 rtr PRMEX RAPID kőfűtés  
40,0 cm vasbeton lemezalap  
1 rtr DÖRKEN Delta MS lemez  
80 cm tömörített kavicsgty (talajcsere)  
temett talaj

1/g gyógymedence fenéklemez (és fal)  
1,3 cm gres lapburkolat - MAPEI KERAPOXY ragasztó rtr  
- 2 mm MAPEI MAPELASTIC bent vízszigetelés 2 rétegben  
35 (30)cm monolit vasbeton lemez  
2 cm STYROFOAM IB hőszigetelés ragasztva

2/a\* medencetér melletti közlekedő  
1,5 cm gres lapburkolat - MAPEI KERAFLX MAXI S1  
11,5 cm aljzatbeton  
1 rtr PE fólia technológiai szigetelés  
2,0 cm NIKECELL LH szigetelés áztató rtr  
20,0 cm monolit vasbeton lemez földem

2/a medencetér padló  
1,3 cm gres lapburkolat - MAPEI KERAFLX MAXI S1  
1,3 cm MAPEI MAPELASTIC bent vízszigetelés 2 rétegben  
7,11,5 cm aljzatbeton lejtésköves kialakítva  
1 rtr PE fólia technológiai szigetelés  
2,0 cm NIKECELL LH szigetelés áztató rtr  
20,0 cm monolit vasbeton lemez földem

2/b pince feletti padló gres burkolattal  
1,5 cm gres lapburkolat - MAPEI KERAFLX MAXI S1  
6,5 cm aljzatbeton  
1 rtr PE fólia technológiai szigetelés  
10,0 cm NIKECELL NC (EPS) 150 hőszigetelés  
26,5 cm vb. palán földem  
1,5 cm vb. palán földem

3/a emeleti padló gres lapburkolattal  
1,5 cm gres lapburkolat - MAPEI KERAFLX MAXI S1  
6,5 cm aljzatbeton  
1 rtr PE fólia technológiai szigetelés  
2,0 cm NIKECELL LH szigetelés áztató rtr  
26,5 (30) cm vb. palán földem  
20 mm álmennyezeti tér  
ARMSTRONG függesztett álmennyezet

3/c emeleti padló pvc burkolattal  
2 mm pvc burkolat - MAPEI ULTRABOND ECO 380 ragasztó rtr  
3 mm MAPEI PLANOUT 315 ünterülő aljzatlevegyműtő rtr  
1 rtr MAPEI PRIMER G alapozó  
7,5 cm aljzatbeton  
1 rtr PE fólia technológiai szigetelés  
2,0 cm NIKECELL LH szigetelés áztató rtr  
26,5 (30) cm vb. palán földem  
20 mm álmennyezeti tér  
ARMSTRONG függesztett álmennyezet

3/d emeleti padló gres lapburkolattal 27 cm vb lemezen  
1,5 cm gres lapburkolat - MAPEI KERAFLX MAXI S1  
6,5 cm aljzatbeton  
1 rtr PE fólia technológiai szigetelés  
2,0 cm NIKECELL LH áztató rtr  
27,0 cm monolit vasbeton földem  
álmennyezeti tér  
20 mm ARMSTRONG függesztett álmennyezet

4/c emeleti feletti földem árkádnál  
5-8 cm 16-32 mm méretű kavics bitumennel réteg  
1 rtr 140 g/m2 poligranulán látyol elválasztó réteg  
20 cm ROOFMATE SL hőszigetelés  
1 rtr VILLAS E-PV 4 FIK Extra vízszigetelés léngolyasztással  
1 rtr VILLAS E-G 4 FIK vízszigetelés toldások összehesztésével  
1 rtr PRMEX RAPID kőfűtés  
8-26 cm lejtetett vasalt lemez  
26,5 cm ROOFMATE SL hőszigetelés  
12,0 cm előregyártott "L" alakú attika elem

4/d emelet feletti földem beton lap burkolattal  
5,0 cm beton lejtéslap tartó acél bekötő pálccákkal  
1 rtr 140 g/m2 poligranulán látyol elválasztó réteg  
20 cm ROOFMATE SL hőszigetelés  
1 rtr VILLAS E-PV 4 FIK Extra vízszigetelés léngolyasztással  
1 rtr VILLAS E-G 4 FIK vízszigetelés toldások összehesztésével  
1 rtr PRMEX RAPID kőfűtés  
8-20 cm lejtetett beton  
26,5 cm vb. palán földem  
20 mm álmennyezeti tér  
ARMSTRONG függesztett álmennyezet

4/e emelet f. földem beton lap burkolattal monolit lemezen  
5,0 cm beton lejtéslap tartó acél bekötő pálccákkal  
1 rtr 140 g/m2 poligranulán látyol elválasztó réteg  
20 cm ROOFMATE SL hőszigetelés  
1 rtr VILLAS E-PV 4 FIK Extra vízszigetelés léngolyasztással  
1 rtr VILLAS E-G 4 FIK vízszigetelés toldások összehesztésével  
1 rtr PRMEX RAPID kőfűtés  
8-20 cm lejtetett beton  
20,0 cm monolit vasbeton földem  
20 mm álmennyezeti tér  
ARMSTRONG függesztett álmennyezet

4/f gépészeti tér padló  
0,5 cm MAPEI ULTRATOP ünterülő padlóburkolat  
7,5 cm aljzatbeton  
1 rtr PE fólia technológiai szigetelés  
2,0 cm NIKECELL LH áztató rtr  
20,0 cm monolit vasbeton földem

5/a 2. emelet feletti földem uszodater felett  
5-8 cm 16-32 mm méretű kavics bitumennel réteg  
1 rtr 140 g/m2 poligranulán látyol elválasztó réteg  
20 cm ROOFMATE SL hőszigetelés  
1 rtr VILLAS E-PV 4 FIK Extra vízszigetelés léngolyasztással  
1 rtr VILLAS E-G 4 FIK vízszigetelés toldások összehesztésével  
1 rtr PRMEX RAPID kőfűtés  
10-20 cm lejtetett beton  
16,0 cm vb. palán földem  
egyedi függesztett álmennyezet

5/b 2. emelet feletti földem gépészeti tér felett  
5-8 cm 16-32 mm méretű kavics bitumennel réteg  
1 rtr 140 g/m2 poligranulán látyol elválasztó réteg  
20 cm ROOFMATE SL hőszigetelés  
1 rtr VILLAS E-PV 4 FIK Extra vízszigetelés léngolyasztással  
1 rtr VILLAS E-G 4 FIK vízszigetelés toldások összehesztésével  
1 rtr PRMEX RAPID kőfűtés  
10-20 cm lejtetett beton kialakított vb. földemlemez

6/a pince általános falszerkezet  
20,0 cm szakáll szigetelőtartaló fal simított felülettel  
1 rtr PRMEX RAPID kőfűtés  
2 rtr VILLAS E-G 4 FIK EXTRA vízszigetelés teljes felületű léngolyasztva  
4 cm NIKECELL NC (EPS) 100 hőszigetelés  
30 cm zsálkő teherhordó falazat

6/c monolit vb fal téglaburkolattal  
12,0 cm Akiner téglafalazat hanggyomott acél bekötő pálccákkal  
5,0 cm átszalldesztett téglafal  
18,0 cm ROCKWOOL Frontek FB1 üveg látyol kásirozás hőszigetelés  
tárcsás rögzítéssel  
20 cm monolit vasbeton falazat  
2 rtr glettelés, vagy greslap burkolat ragasztva

6/d blokk téglafal téglaburkolattal  
12,0 cm Akiner téglafalazat hanggyomott acél bekötő pálccákkal  
5,0 cm átszalldesztett téglafal  
8,0 cm ROCKWOOL Frontek FB1 üveg látyol kásirozás hőszigetelés  
tárcsás rögzítéssel  
30 cm POROTHERM 30 HS Profi  
1,5 cm belső vakolat

6/h vékonyvakolatoss hőszigetelt vb. fal  
0,5 cm vékonyvakolat  
20 cm ROCKWOOL FRONTROCK MAX E hőszigetelés  
20 cm monolit vasbeton falazat  
2 rtr glettelés, vagy greslap burkolat ragasztva

anyag jelölések, jelmagyarítás:

beton	zsálkő	vasbeton	POROTHERM 30	klinker burkolat
ROCKWOOL hőszig.	NIKECELL hőszig.	STYROFOAM hőszig.	gipszkarton fal	beton válaszfal

**FIZIO - ÉS BALNEOTERÁPIÁS KÖZPONT**

**MEGVALÓSULÁSI TERV**

ÉPÍTKEZÉS HELYE: 7030 PAKS, TÁNCSCS KÖZ, 3525/2. HRSZ.

MÉRSZÖ: PAKI PARI PARK KFT. 7030 PAKS, KÖLESZDI UT 46.

FELELŐS ÉPÍTÉSZ TERVEZŐ: KERN ÉS KLENN ÉPÍTÉSZETI BT. 7030 PAKS, DUNA U 1/A. TEL:79421-441 FAX: 79510-100

ÉPÍTÉSZ:

Kern Andras	ok. építész	01-12-0038	Wend. Kelen
-------------	-------------	------------	-------------

TERVEZŐK:

Nagy László	ok. építész	T 134436	
Kövecz Zoltán	ok. építész		

GÉPÉSZ:

Lakos Tibor	ok. gépészmérnök	01-12-0459	
-------------	------------------	------------	--

VILLANYSZ:

Csillag György	ok. villanyszerelő	V-127-0070	
----------------	--------------------	------------	--

B-B METSZET

2013.05.12. 10/2009 M = 1:50

M-09

A terv a Kern és Klenk Építész Bt. tulajdona, mely szerző jogait tartalmaz. A jogait a szerző jogaitól külön engedély nélkül mások nem használhatják fel.