



1. Pincepadló (teremgarázs és mellékhelyiségek)

- műgyanta felületlezárás (400 mikron)
- 33-35 cm vasbeton alaplemez
- 5 cm szerelőbeton
- elválasztó réteg 300g/m² PP filc
- 2 mm PROTÁN SE talajvíznyomás elleni szigetelés
- elválasztó réteg 500g/m² PP filc
- 10 cm (a széleken 20 cm) vasalt aljzatbeton
- 20-30 cm tömörített kavicsfeltöltés

2. Földszinti padló

- 2cm gresslap burkolat
- ragasztás
- aljzatkiegyenlítés
- 6 cm aljzatbeton
- 4 cm úszató réteg AUSTROTHERM AT-L-4/20 2rtg.
- 18 cm vasbeton födém
- 8 cm nem éghető hőszigetelés (pl. CONLIT)

3. Külső járdaburkolat

- 8cm kiselemes betonburkolat
- 3 cm tömörített homokágy
- 20 cm tömörített zúzottkő alákelelés
- réteges, tömörített földviszátöltés

4. Pince födém (kültéri, zöldtető)

- 21-37 cm növényültető közeg
- elválasztó réteg 300 g/m² PP filc
- 6 cm szivárgó, vízmegtartó réteg (Austrotherm OÁZIS rendszer)
- elválasztó réteg 300 g/m² PP filc
- 2,0 mm PROTÁN SE csapadékvíz-szigetelés, lejtéssel
- elválasztó réteg 300 g/m² PP filc
- 4-20 cm lejtésben kialakított AUSTROTHERM AT-KA adalekos hőszigetelő könnyűbeton
- 1 rtg. VILLAS O-AL+V 2700 alufólia betétes bitumenes párazáró szigetelés
- 25 cm vasbeton födém

5. Burkolt fal (elemes szerelt burkolattal)

- 1,5 cm Keraion gresslap szerelt burkolat, fémszerkezetű vázra, ragasztva
- 5,5 cm szellőztetett légrés
- 8 cm Therwoolin HL 48 üvegátály kasirozással
- 30 cm Parotherm P30 N+f falazat
- 1 cm vakolat

6. Emeleti padló (belső)

- 2cm szőnyegpadló
- ragasztás
- aljzatkiegyenlítés
- 6 cm aljzatbeton
- 4 cm úszató réteg AUSTROTHERM AT-L-4/20 2rtg.
- 18 cm vasbeton födém

7. Emeleti födém (belső, felül kültér - zöldtető)

- 25-33 cm növényültető közeg
- elválasztó réteg 300 g/m² PP filc
- 6 cm szivárgó, vízmegtartó réteg (Austrotherm OÁZIS rendszer)
- elválasztó réteg 300 g/m² PP filc
- 2,0 mm PROTÁN SE csapadékvíz-szigetelés, 2,0% lejtéssel
- elválasztó réteg 300 g/m² PP filc
- 15 cm hőszigetelés AUSTROTHERM AT-N-150
- 1 rtg. VILLAS O-AL+V 2700 alufólia betétes bitumenes párazáró szigetelés
- 4-14 cm lejtésben kialakított AUSTROTHERM AT-KA adalekos könnyűbeton
- 18 cm vasbeton födém

8. Tetőtéri födém (belső, felül padlástér)

- 7 cm aljzatbeton
- 1 rtg. technológiai szigetelés
- 20 cm AUSTROTHERM AT-N 100 hőszigetelés
- 18 cm vasbeton födém

9. Vb. attika (kerámia burkolatos)

- 1,5 cm Keraion gresslap szerelt burkolat, fémszerkezetű vázra, ragasztva
- 5,5 cm szellőztetett légrés
- 8 cm Therwoolin HL 48 üvegátály kasirozással
- 5 cm Austrotherm Expert fix hőszigetelés monolit vb. attika
- 16 cm VILLAS O-AL+V 2700 alufólia betétes bitumenes párazáró szigetelés
- elválasztó réteg 300g/m² PP filc
- 2 mm PROTÁN SE talajvíznyomás elleni szigetelés
- szellőző légrés
- lapburkolat

10. Tetőtéri ferde födém

- Rheinzink korcolt fémlemez burkolat (graphite-gray)
- Rheinzink-Vent alátétlszőnyeg deszkaaljazat 5 mm-es közökkel
- 2,4 cm szellőztetett légrés
- 5 cm Dörken Delta tekt-5 alátétlfólia
- 14 cm Austrotherm AT-N 70 (szarufák között, 75/20 cm)
- 6 cm Austrotherm AT-N 70
- 18 cm monolit vb. födém

11. Tetőszerkezet

- Rheinzink korcolt fémlemez burkolat (graphite-gray)
- Rheinzink-Vent alátétlszőnyeg deszkaaljazat 5 mm-es közökkel
- 2,4 cm deszkaaljazat 5 mm-es közökkel
- 75/20 cm szarufa