



R1_KÜLSŐ FAL

- 12 cm fehér monolit látszó beton kéreg, (fehér cementtel kész)
- 20 cm PS hab maghőszigetelés, üvegszálerősítésű műanyag távtratókkal (THERMOMASS)
- 30 cm méretezett vasbeton fal fehér cementtel

R2_TETŐ

- 12 cm repedésáthidaló képességgel rendelkező betonvédelemmel ellátott fehér monolit vasbeton burkolat
- műanyag fátyol szűrőréteggel gyárilag kasirozott dombornyomott PE felületfolytonosítva
- 1 rtg. 1,5 mm vtg. műanyag csapadékvíz elleni szigetelés lazán fektetve, forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva
- 1rtg. 200 g/m² felülettömegtű műanyag filc elválasztó réteg lazán, 15 cm-es átfedésekkel fektetve
- 20 cm EPS keményhab hőszigetelő elem kötésben fektetve
- 1 rtg. 0,4 mm vastag PE párazáró fólia lazán fektetve, ontapadó ragasztószalaggal felületfolytonosítva
- 20 cm méretezett vasbeton lemez

R3_EMELETI PADLÓ

- 12 cm fehér monolit látszó beton kéreg, (fehér cementtel kész)
- 25 cm PS hab maghőszigetelés, üvegszálerősítésű műanyag távtratókkal (THERMOMASS)
- 30 cm méretezett vasbeton lemez fehér cementtel felületében simlva járőfelületként

R4_VASBETON PINCFAL

- 15 cm monolit vasbeton szigetelést tartó fal
- 1rtg. műanyag filc alátét és védő rtg.
- 1,5 mm vtg. lágyított PVC lemez talajvíznyomásra méretezett szigetelés, 5 cm-es átlapításokban, forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva
- 1 rtg. védőrtg.
- 20 cm hőszigetelés
- 30 cm monolit vasbeton pincefal

R5_PINCEPADLÓ

- 6cm usztatott esztrich, SIKAFLOOR műgyanta bevonattal
- 1rtg. PE fólia technológiai szigetelés
- 1rtg. lépésálló hőszigetelés
- 25 cm vasbeton lemez szélén megvastagítva
- 10 cm szerelőbeton
- 1,5 mm vtg. lágyított pvc lemez talajvíznyomásra méretezett szigetelés
- 1rtg. műanyag filc alátét és védő rtg.
- 20 cm vasalt aljzatbeton
- 20 cm kavics rtg.

R6 RÉTEGREND

- 5 cm beton járőfelület
- 15 cm bazaltzuzalék ágyazóréteg
- 140 g/m² polipropilén fátyol elválasztóréteg
- 20 cm extrudált polisztirol hab
- E-PV 4F/K bit vízszigetelő lemez teljes felületen lángolvastzással összeragasztva
- rapid kellőstítés
- lejtést adó aljzatbeton dilatálva
- 30 cm vasbeton födém

R7_KÜLSŐ FAL RÁMPÁNÁL

- 12 cm fehér monolit látszó beton kéreg, (fehér cementtel kész)
- műanyag lemez talajnedvesség elleni szigetelés
- 20 cm PS hab maghőszigetelés, üvegszálerősítésű műanyag távtratókkal (THERMOMASS)
- 30 cm méretezett vasbeton fal fehér cementtel

