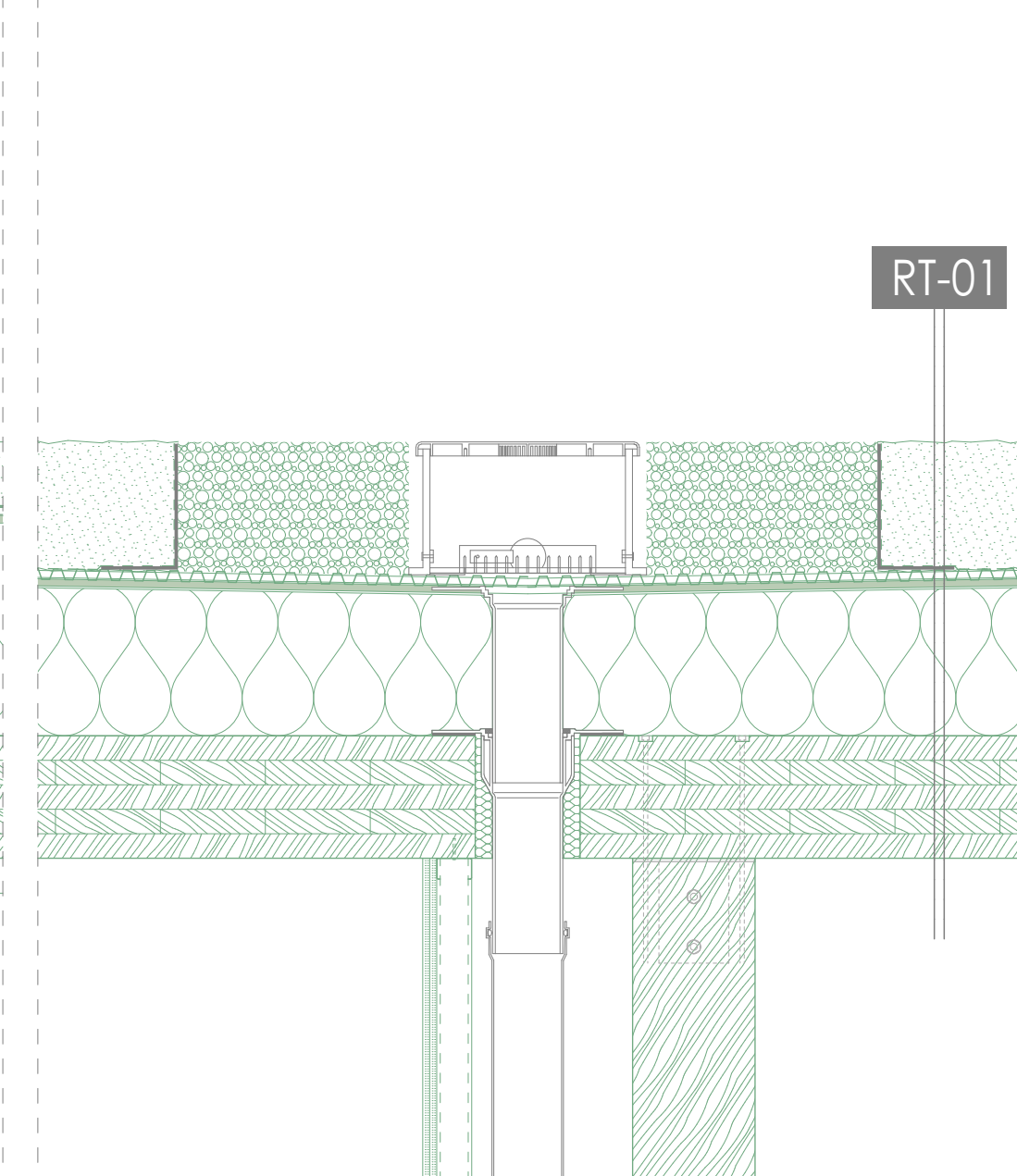


TERVZEITTI SZERKEZETEK

- beton szerkezet
- monolit vasbeton
- CLT szerkezet
- fa szerkezet
- vízszigetelés
- EPS hőszigetelés
- kerámia burkolat
- magnézium-oxid burkolat
- tömörített kő zúzalék
- kavics feltöltés



RP-01 talajon fekvő padló

- 10 cm csiszolt, kéregerősített aljzatbeton
- 1 rtg. technológiai réteg
- 10 cm Austrotherm EPS AT-H80 hőszigetelés
- 2 rtg. Icopal Elastobit PV 40 Speed Profil SBS talajnedvesség elleni bitumenes vízszigetelő lemez
- 1 rtg. Icopal Siplast Primer Speed SBS kellőstítés
- 10 cm vasalt aljzat
- 5 cm szerelőbeton
- 15 cm tömörített zúzott kő alapozó réteg (d 8-16 mm) tömörített talaj

RP-02 közbenső földem

- 1 cm Grabo Silver Guard antibakteriális PVC burkolat
- 2,2 cm OSB lap réteg
- 3 cm lépéshanggátló hőszigetelő lap
- 1 rtg. párazáró réteg
- 17,5 cm Structurlam CrossLam előregyártott CLT földémpanel

RP-03 üzemi talajon fekvő padló

- 10 cm csiszolt, ipari igénybevételre méretezett kéregerősített aljzatbeton
- 1 rtg. technológiai réteg
- 10 cm Austrotherm EPS AT-H80 hőszigetelés
- 2 rtg. Icopal Elastobit PV 40 Speed Profil SBS talajnedvesség elleni bitumenes vízszigetelő lemez
- 1 rtg. Icopal Siplast Primer Speed SBS kellőstítés
- 10 cm vasalt aljzat
- 5 cm szerelőbeton
- 15 cm tömörített zúzott kő alapozó réteg (d 8-16 mm) tömörített talaj

RP-04 lift alapozás

- 40 cm kéregerősített lemezalap C20/25-XC1-16-F3
- 1 rtg. technológiai réteg
- 10 cm Austrotherm EPS AT-H80 hőszigetelés
- 2 rtg. Icopal Elastobit PV 40 Speed Profil SBS talajnedvesség elleni bitumenes vízszigetelő lemez
- 1 rtg. Icopal Siplast Primer Speed SBS kellőstítés
- 10 cm vasalt aljzat C20/25-XC1-16-F3
- 5 cm szerelőbeton C20/25-XC1-16-F3
- 15 cm tömörített zúzott kő alapozó réteg (d 8-16 mm) tömörített talaj

RF-01 homlokzati fal rétegrend

- 2 cm Möding Alphonat kerámiaburkolat
- 10 cm burkolat tartószerkezet, légrés
- 15 cm Rockwool Fixrock FB1 üvegszövet kasírozású ásványgyapot hőszigetelés
- 1 rtg. párazáró réteg
- 17,5 cm Structurlam előregyártott CLT falpanel, látszó felülettel

RF-02 attika fal rétegrend

- 2 cm Möding Alphonat kerámiaburkolat
- 10 cm burkolat tartószerkezet, légrés
- 15 cm Rockwool Fixrock FB1 üvegszövet kasírozású ásványgyapot hőszigetelés
- 1 rtg. párazáró réteg
- 17,5 cm Structurlam előregyártott CLT falpanel
- 1 rtg. párazáró réteg
- 2,2 cm vízszigetelő lemezt merevítő OSB lap réteg
- 2 rtg. Sikaplan G PVC csapadékvíz elleni szigetelő lemez
- 1 rtg. drain lemez
- 1 rtg. geotextília
- 10 cm ásványgyapot hőszigetelés

RF-03 belső attika fal rétegrend

- 1 rtg. geotextília
- 1 rtg. drain lemez
- 10 cm Rockwool Fixrock FB1 üvegszövet kasírozású ásványgyapot hőszigetelés
- 2 rtg. Sikaplan G PVC csapadékvíz elleni szigetelő lemez
- 2,2 cm vízszigetelő lemezt merevítő OSB lap réteg
- 1 rtg. párazáró réteg
- 17,5 cm Structurlam előregyártott CLT falpanel

RF-04 üvegházi fal rétegrend

- 12 cm meglévő acél szerkezet
- 10 cm vízszintes tartószerkezet meglévő acél szerkezethez csatlakoztatva
- Kingspan KS1000 AWP homlokzati szendvicspanel

RF-05 lift süllyeszték fal

- 20 cm zsalkó fal
- 1 rtg. Icopal Siplast Primer Speed SBS kellőstítés
- 2 rtg. Icopal Elastobit PV 40 Speed Profil SBS bitumenes vízszigetelő lemez
- 10 cm Austrotherm EPS AT-H80 hőszigetelés
- 20 cm vasbeton fal

RT-01 zöldtető rétegrend

- min. 6 cm extenzív ültetőközeg
- 1 rtg. Diadem VLF-150 szűrőtextil
- 1 rtg. Diadem DiaDrain-25 H dránlemez
- 1 rtg. Diadem VLU-300 védőtextil
- 2 rtg. Sikaplan G PVC gyökérrááló csapadékvíz elleni szigetelő lemez
- 1 rtg. Rockwool Rockfall lejtésképző réteg (2,5% mezőben)
- min. 20 cm Rockwool Monrock Max E inhomogén kőzetgyapot hőszigetelés
- 1 rtg. Diadem FLW-400 párazáró réteg
- 17,5 cm Structurlam CrossLam előregyártott CLT földémpanel

RT-02 átkötő híd burkolat

- 1 rtg. Prefa Prefalz korcolt alumínium homlokzatburkolati rendszer, homlokzati terv szerinti kivitelben
- 2 cm teljes felületű deszkázat
- 5 cm 50x50 mm ellenlécezés
- ragasztott tetőszellemen/függőleges tartószerkezet

RT-03 szociális blokk záróföldem

- 12,5 cm csiszolt, kéregerősített aljzatbeton C20/25-XC1-16-F3
- 15 cm Lindab LTP 150 Coverline magaspofal
- acélszerkezet főtartók

RT-04 meglévő tető felújítása

- 2 rtg. Sikaplan G PVC csapadékvíz elleni szigetelő lemez
- 1 rtg. gőznyomás kiegyenlítő réteg
- meglévő előregyártott tetőpanel

RK-01 kültéri burkolat

- 6 cm Semmelrock Citytop térkő burkolat, homokkal fugázva
- 4 cm tömörített zúzott kő ágyazó réteg (d 2-5 mm)
- 20 cm tömörített zúzott kő alapozó réteg (d 8-16 mm)
- tömörített talaj

