



- Jelmagyarázat:**
- meglévő falazat
 - új falazat
 - új zsalukó falazat
 - új gipszkarton válaszfal
 - mon. vb. szerkezet
 - eps hőszigetelés
 - xps hőszigetelés
 - üveggyapot, közetgyapot hőszigetelés
 - fa szerkezet
- P11 (talajon fekvő hidegpadló)**
gres/kérmia ragasztva 1^o cm
(vizes helyiségekben 2 rtg. kent szig. - Mapei Mapegum Wps + hajlaterősítő szalag)
aljazatkiegyenlítés 0^o cm
aljazatbeton 6 cm
tech. szig. 1 rtg.
lépéshang szig. lemez 2 cm - Austrotherm L2
lépésálló hőszig. 10 cm - Austrotherm N100
1 rtg. talajnedvesség ell. bit. lemez szig. 0^o cm - Villas E-G 4 F/K
kellősítés 1 rtg. - Villas Pormex Rapid vasalt aljazatbeton 12 cm - C20/25-XC1 tömörített kavics rtg. 15 cm talaj
- P12 (talajon fekvő melegpadló)**
laminált parketta -1^o cm (padlófűtéshez)
rendszer szerinti alátételez 1 rtg.
aljazatkiegyenlítés 0^o cm
aljazatbeton 6 cm
tech. szig. 1 rtg.
lépéshang szig. lemez 2 cm - Austrotherm L2
lépésálló hőszig. 10 cm - Austrotherm N100
1 rtg. talajnedvesség ell. bit. lemez szig. 0^o cm - Villas E-G 4 F/K
kellősítés 1 rtg. - Villas Pormex Rapid vasalt aljazatbeton 12 cm - C20/25-XC1 tömörített kavics rtg. 15 cm talaj
- P13 (talajon fekvő melegpadló)**
linóleum ragasztva 0^o cm
aljazatkiegyenlítés 0^o cm
aljazatbeton 7 cm
tech. szig. 1 rtg.
lépéshang szig. lemez 2 cm - Austrotherm L2
lépésálló hőszig. 10 cm - Austrotherm N100
1 rtg. talajnedvesség ell. bit. lemez szig. 0^o cm - Villas E-G 4 F/K
kellősítés 1 rtg. - Villas Pormex Rapid vasalt aljazatbeton 12 cm - C20/25-XC1 tömörített kavics rtg. 15 cm talaj
- P14 (talajon fekvő hidegpadló)**
gres/kérmia ragasztva 1^o cm
aljazatkiegyenlítés 2-3 cm
aljazatbeton 6 cm
talajnedvesség elleni szigetelés aljazatbeton 8 cm
kavics rtg. 15 cm talaj
- Pz11 (zárófödém)**
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő fólia 1 rtg.
Knaufinsulation TI 135 U hőszigetelés 15+10 cm
eltolással fektetve
(párazáró rtg. vb. lemez lég-tömörítése szerint)
mértetett mon. vb. födém 18 cm - C25/30-XC1 táblás álmennyezet 20 cm
- Pz12 (zárófödém)**
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő fólia 1 rtg.
Knaufinsulation TI 135 U hőszigetelés 15+10 cm
eltolással fektetve
Reflex téli hőtükrös párazáró fólia 1 rtg.
deszkázat 2 cm
fa gerendázat 18-20 cm
közte légrés
deszkázat 2 cm
nadszövet 1 cm
vakolat 2 cm
festés
- Pz13 (falfödém szigetelés)**
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő fólia 1 rtg.
Knaufinsulation TI 135 U hőszigetelés 15+10 cm
eltolással fektetve
Reflex téli hőtükrös párazáró fólia 1 rtg.
deszkázat 2 cm
fa gerendázat 18-20 cm
közte légrés
deszkázat 2 cm
nadszövet 1 cm
vakolat 2 cm
festés
- F1 (fal lábazat talajban)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm K 30 téglá 30 cm
felületkiegyenlítés 0^o cm
Villas Pormex Rapid kellősítés
Villas E-G 4 F/K SBS mod. bit. lemez 1 rtg.
teljes felületen lángolvasztással ragasztva
Baumit SupraFix ragasztás 0^o cm
formahab. eps hőszig. 20 cm - Austrotherm Expert dombornyomott felületszív.
védőlemez 1 rtg. / 25 cm zsalukó szig. védő fal
- F1 (fal lábazat talajban)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm K 30 téglá 30 cm
felületkiegyenlítés 0^o cm
Villas Pormex Rapid kellősítés
Villas E-G 4 F/K SBS mod. bit. lemez 1 rtg.
teljes felületen lángolvasztással ragasztva
Baumit SupraFix ragasztás 0^o cm
formahabosított eps hőszig. 20 cm - Baumit form. eps
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- F12 (fal lábazat faburkolatnál)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm K 30 téglá 30 cm
felületkiegyenlítés 0^o cm
Villas Pormex Rapid kellősítés
Villas E-G 4 F/K SBS mod. bit. lemez 1 rtg.
teljes felületen lángolvasztással ragasztva
Baumit SupraFix ragasztás 0^o cm
formahabosított eps hőszig. 20 cm - Baumit form. eps
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- F2 (fal általános felületen - közetgyapot)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm K 30 téglá 30 cm
Baumit StarContact ragasztás 1 cm
eps hőszig. 20 cm - Baumit Protherm
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- F2 (fal általános felületen - közetgyapot)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm K 30 téglá 30 cm
Baumit StarContact ragasztás 1 cm
eps hőszig. 20 cm - Baumit Protherm
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- F3 (fal faburkolattal)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm K 30 téglá 30 cm
pallóváz 5/10 cm
közte Knaufinsulation Naturboard 037 hőszig. 10 cm
lécváz 5/5 cm
közte Knaufinsulation TP 425 B hőszig. 5 cm
lécváz 5/5 cm
közte kiszellőztetett légrés
táblás faburkolat 15 mm
- F3 (fal faburkolattal)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm K 30 téglá 30 cm
pallóváz 5/10 cm
közte Knaufinsulation Naturboard 037 hőszig. 10 cm
lécváz 5/5 cm
közte Knaufinsulation TP 425 B hőszig. 5 cm
lécváz 5/5 cm
közte kiszellőztetett légrés
táblás faburkolat 15 mm
- F4 (magastető oromfal)**
pallóváz 62^o cm-ként
OSB3 építőlemez 2^o cm
Baumit SupraFix ragasztás 0^o cm
eps hőszig. 5 cm - Baumit XPS TOP
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- F4 (magastető oromfal)**
pallóváz 62^o cm-ként
OSB3 építőlemez 2^o cm
Baumit SupraFix ragasztás 0^o cm
eps hőszig. 5 cm - Baumit XPS TOP
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- Fá1 (áthidaló)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm A12 áthidaló kmt téglá/beton
nyomott övel 25 cm
kiegészítő eps hőszig. mechanikai rögzítéssel 5 cm
eps hőszig. 20 cm - Baumit Protherm
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- Fá1 (áthidaló)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm A12 áthidaló kmt téglá/beton
nyomott övel 25 cm
kiegészítő eps hőszig. mechanikai rögzítéssel 5 cm
eps hőszig. 20 cm - Baumit Protherm
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- Fá2 (áthidaló)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
mértetett mon. vb. áthidaló 25 cm
kiegészítő formahab. eps hőszig. mechanikai rögzítéssel 5 cm
Baumit ProfiContact ragasztás 1 cm
eps hőszig. 20 cm - Baumit Protherm
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- Fá2 (áthidaló)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
mértetett mon. vb. áthidaló 25 cm
kiegészítő formahab. eps hőszig. mechanikai rögzítéssel 5 cm
Baumit ProfiContact ragasztás 1 cm
eps hőszig. 20 cm - Baumit Protherm
kiegészítő dübeleléssel - Baumit IDK-T
Baumit ProfiContact + Baumit üvegszövet beágyazás 0^o cm
Baumit UniPrimer alapozó
Baumit SilikonTop fedővakolat
- Fá3 (áthidaló - faburkolatnál)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm A12 áthidaló kmt téglá/beton
nyomott övel 25 cm
kieg. formahab. eps hőszig. mechanikai rögzítéssel 5 cm
pallóváz 5/10 cm
közte Knaufinsulation Naturboard 037 hőszig. 10 cm
lécváz 5/5 cm
közte Knaufinsulation TP 425 B hőszig. 5 cm
lécváz 5/5 cm
közte kiszellőztetett légrés
táblás faburkolat 15 mm
- Fá3 (áthidaló - faburkolatnál)**
belső felületképzés
belső vakolat 1^o cm
Porotherm A12 áthidaló kmt téglá/beton
nyomott övel 25 cm
kieg. formahab. eps hőszig. mechanikai rögzítéssel 5 cm
pallóváz 5/10 cm
közte Knaufinsulation Naturboard 037 hőszig. 10 cm
lécváz 5/5 cm
közte Knaufinsulation TP 425 B hőszig. 5 cm
lécváz 5/5 cm
közte kiszellőztetett légrés
táblás faburkolat 15 mm
- T1 (tető - cserépfedés)**
homnyolt cserépfedés
léccsász 3^o/5 cm
ellenléc 5/5 cm
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő alátét szig. 1 rtg.
szarufa 10/15 cm
(rovar, gomba, és tűzvédelmi szerrel kezelve: Tetol FB) légtér
- T1 (tető - cserépfedés)**
homnyolt cserépfedés
léccsász 3^o/5 cm
ellenléc 5/5 cm
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő alátét szig. 1 rtg.
szarufa 10/15 cm
(rovar, gomba, és tűzvédelmi szerrel kezelve: Tetol FB) légtér
- T2 (tető - fémlémez fedés)**
korcolt fémlémez fedés (festett alu - világosszürke RAL7005)
Masterplast Mastermax Metal alátét szig. 1 rtg.
OSB3 építőlemez 2^o cm
ellenléc 5/5 cm
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő alátét szig. 1 rtg.
szarufa 10/15 cm
(rovar, gomba, és tűzvédelmi szerrel kezelve: Tetol FB) légtér
- T2 (tető - fémlémez fedés)**
korcolt fémlémez fedés (festett alu - világosszürke RAL7005)
Masterplast Mastermax Metal alátét szig. 1 rtg.
OSB3 építőlemez 2^o cm
ellenléc 5/5 cm
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő alátét szig. 1 rtg.
szarufa 10/15 cm
(rovar, gomba, és tűzvédelmi szerrel kezelve: Tetol FB) légtér
- T3 (tető - fémlémez fedés ereszt - előtető)**
korcolt fémlémez fedés (festett alu - világosszürke RAL7005)
Masterplast Mastermax Metal alátét szig. 1 rtg.
OSB3 építőlemez 2^o cm
ellenléc 5/5 cm
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő alátét szig. 1 rtg.
szarufa 10/15 cm
(rovar, gomba, és tűzvédelmi szerrel kezelve: Tetol FB) deszkaváz
táblás faburkolat 12mm
- T3 (tető - fémlémez fedés ereszt - előtető)**
korcolt fémlémez fedés (festett alu - világosszürke RAL7005)
Masterplast Mastermax Metal alátét szig. 1 rtg.
OSB3 építőlemez 2^o cm
ellenléc 5/5 cm
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő alátét szig. 1 rtg.
szarufa 10/15 cm
(rovar, gomba, és tűzvédelmi szerrel kezelve: Tetol FB) deszkaváz
táblás faburkolat 12mm
- T4 (tető - fémlémez fedés ereszt - szelőfő)**
korcolt fémlémez fedés (festett alu - világosszürke RAL7005)
Masterplast Mastermax Metal alátét szig. 1 rtg.
OSB3 építőlemez 2^o cm
ellenléc 5/5 cm
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő alátét szig. 1 rtg.
szarufa 10/15 cm
(rovar, gomba, és tűzvédelmi szerrel kezelve: Tetol FB) függeszített pallóváz 5/14 cm (max. 1,00 m-ként)
közte Knaufinsulation TI 135 U hőszigetelés 15+10 cm
eltolással fektetve
Reflex téli hőtükrös párazáró fólia 1 rtg.
lécváz 5/5 cm (40 cm-ként)
táblás faburkolat 12mm
- T4 (tető - fémlémez fedés ereszt - szelőfő)**
korcolt fémlémez fedés (festett alu - világosszürke RAL7005)
Masterplast Mastermax Metal alátét szig. 1 rtg.
OSB3 építőlemez 2^o cm
ellenléc 5/5 cm
Masterplast Mastermax 3 Eco páraáteresztő alátét szig. 1 rtg.
szarufa 10/15 cm
(rovar, gomba, és tűzvédelmi szerrel kezelve: Tetol FB) függeszített pallóváz 5/14 cm (max. 1,00 m-ként)
közte Knaufinsulation TI 135 U hőszigetelés 15+10 cm
eltolással fektetve
Reflex téli hőtükrös párazáró fólia 1 rtg.
lécváz 5/5 cm (40 cm-ként)
táblás faburkolat 12mm
- Ptk1 (térburkolat)**
Barabás téglaköb burkolat 6 cm
homokágy 4 cm
kavicsrtg. 25 cm
talaj
- Ptk1 (térburkolat)**
Barabás téglaköb burkolat 6 cm
homokágy 4 cm
kavicsrtg. 25 cm
talaj