RÉTEGRENDEK

FALSZERKEZETEKHEZ

Tartalomjegyzék

[TEHERHORDÓ FALSZERKEZETEK 2](#_Toc130163430)

[Hőszigetelt teherhordó falazat kívül vakolt, belül festett felülettel 2](#_Toc130163431)

[Hőszigetelt teherhordó falazat kívül vakolt, belül burkolt felülettel 2](#_Toc130163432)

[Hőszigetelt lábazati fal 2](#_Toc130163433)

[Hőszigetelt teherhordó falazat kívül vakolt, belül LVT-vel burkolt felülettel 3](#_Toc130163434)

[Hőszigetelt teherhordó falazat porcelán lapburkolattal: mapetherm tile system 3](#_Toc130163435)

[FÖLDSZINT ALATTI SZIGETELT FALSZERKEZETEK 4](#_Toc130163436)

[Vízszigetelt teherhordó pincefal bitumenes lemezzel 4](#_Toc130163437)

[Vízszigetelt teherhordó pincefal bitumenes emulzióval 4](#_Toc130163438)

[Vízszigetelt teherhordó pincefal bitumenes lemezzel és hőszigeteléssel 4](#_Toc130163439)

[Vízszigetelt teherhordó pincefal bitumenes emulzióval, hőszigeteléssel 4](#_Toc130163440)

[Vízszigetelt teherhordó pincefal hidegburkolattal 5](#_Toc130163441)

[KÁROSODOTT FALSZERKEZETEK FELÚJÍTÁSA 6](#_Toc130163442)

[Falazat kívül és belül cementes, légpórusos (szárító) vakolatrendszerrel 6](#_Toc130163443)

[Falazat kívül és belül cementmentes, légpórusos (szárító) vakolatrendszerrel 6](#_Toc130163444)

[Lábazati falazat kívül és belül cementes, légpórusos (szárító) vakolatrendszerrel 6](#_Toc130163445)

[Lábazati falazat kívül és belül cementmentes, légpórusos (szárító) vakolatrendszerrel 7](#_Toc130163446)

[Falazat kívül és belül cementes, páraáteresztő vakolatrendszerrel (nem szárítóvakolat) 7](#_Toc130163447)

[Falazat kívül és belül cementmentes, páraáteresztő vakolatrendszerrel (nem szárítóvakolat) 7](#_Toc130163448)

[Földszint alatti falazat belső oldali vízszigeteléssel, cementes vakolatrendszerrel („antikondenzációs rétegrend”) 8](#_Toc130163449)

[Földszint alatti falazat belső oldali vízszigeteléssel, cementmentes vakolatrendszerrel („antikondenzációs rétegrend”) 8](#_Toc130163450)

[Mohás, algás, penészes falazat felületi felújítása 8](#_Toc130163451)

# TEHERHORDÓ FALSZERKEZETEK

## Hőszigetelt teherhordó falazat kívül vakolt, belül festett felülettel

|  |  |
| --- | --- |
| 15 cm | **Mapetherm Komfort** hőszigetelő rendszer (polisztirol lappal és **Silancolor Tonachino** szilikongyanta bázisú kapart hatású vékonyvakolattal) |
|  | vagy  |
| 15 cm | **Mapetherm Prémium** hőszigetelő rendszer (kőzetgyapot lappal és **Silancolor** **Tonachino** szilikongyanta bázisú kapart hatású vékonyvakolattal) |
| 2 cm | mész-cement vakolat |
| 38 cm | teherhordó falazat égetett kerámia núdféderes kézi falazóblokkokból |
| 1,5 cm | mész-cement vakolat |
| 0,2 cm | **Planitop 600 Rasagesso** mész-gipsz bázisú fehér glett |
| 1 rtg. | **Malech** akril bázisú diszperziós alapozó |
| 2 rtg. | **Dursilite** mosható, vizes diszperziós falfesték |

## Hőszigetelt teherhordó falazat kívül vakolt, belül burkolt felülettel

|  |  |
| --- | --- |
| 15 cm | **Mapetherm Komfort** hőszigetelő rendszer (polisztirol lappal és **Silancolor Tonachino** szilikongyanta bázisú kapart hatású vékonyvakolattal) |
|  | vagy  |
| 15 cm | **Mapetherm Prémium** hőszigetelő rendszer (kőzetgyapot lappal és **Silancolor** **Tonachino** szilikongyanta bázisú kapart hatású vékonyvakolattal) |
| 2 cm | mész-cement vakolat |
| 38 cm | teherhordó falazat égetett kerámia núdféderes kézi falazóblokkokból |
| 1,5 cm | mész-cement vakolat |
| 2 rtg. | összesen min.0,8 mm vastag **Mapelastic** **AquaDefense** egykomponensű, rugalmas, bevonatszigetelés, padló-fal csatlakozásoknál, dilatációknál **Mapeband** **Easy** rugalmas, vízzáró hajlaterősítő szalaggal |
|  | 40 cm élhosszúságú lapméretig: 0,5 cm **Adesilex** **P9** C2TE minőségi osztályú, cementkötésű ragasztóhabarcs |
|  | nagyméretű lapok esetén: 0,5 cm **Keraflex** **Extra** **S1** C2TE S1 minőségi osztályú, nagy kiadósságú ragasztóhabarcs |
|  | extra nagyméretű lapok esetén: 0,5 cm **Ultralite** **S2** **Flex** C2E S2 minőségi osztályú, nagy kiadósságú ragasztóhabarcs |
|  | lapburkolat, **Ultracolor** **Plus** CG2WA osztályú fugázó habarccsal, dilatációknál **Mapesil** **AC** rugalmas szilikon fugázóval |
|  | vagy |
|  | lapburkolat **Kerapoxy** **Easy** **Design** R2T osztályú, saválló epoxi fugázó habarccsal, dilatációknál **Mapesil** **AC** rugalmas szilikon fugázóval |

## Hőszigetelt lábazati fal

|  |  |
| --- | --- |
| 10 cm | **Mapetherm** **Elastocolor** **Lábazati** hőszigetelő rendszer (extrudált polisztirol lappal és 1,2 mm **Elastocolor** **Tonachino** **Plus** szálerősített, rugalmas, vízlepergető bevonattal) |
|  | vagy |
| 10 cm | **Mapetherm** **Mozaik** **Lábazati** hőszigetelő rendszer (extrudált polisztirol lappal és **Mape Mosaic** szilikon–akrilgyanta bázisú színezett kvarcszemcsékkel készülő felhasználásra kész vakolattal) |
| 2 rtg. | összesen 2 mm vastag **Mapelastic** kétkomponensű, cementkötésű rugalmas vízszigetelő habarcs  |
|  | vagy |
| 2 rtg. | min. 3 mm vastag. **Plastimul** **2K** **Plus** kétkomponensű bitumenes vízszigetelő emulzió **Plastimul** **C** alapozóval |
| 3-30 mm | **Planitop** **Fast** **330** gyorskötésű, szálerősítéses cementkötésű kiegyenlítő habarcs |
| 30 cm | vastag vasbeton lábazati fal |

## Hőszigetelt teherhordó falazat kívül vakolt, belül LVT-vel burkolt felülettel

|  |  |
| --- | --- |
| 15 cm | **Mapetherm Komfort** hőszigetelő rendszer (polisztirol lappal és **Silancolor Tonachino** szilikongyanta bázisú kapart hatású vékonyvakolattal) |
|  | vagy  |
| 15 cm | **Mapetherm Prémium** hőszigetelő rendszer (kőzetgyapot lappal és **Silancolor** **Tonachino** szilikongyanta bázisú kapart hatású vékonyvakolattal) |
| 2 cm | mész-cement vakolat |
| 38 cm | teherhordó falazat égetett kerámia núdféderes kézi falazóblokkokból |
| 1,5 cm | mész-cement vakolat |
| 1 rtg. | **Mapeguard** **WP** **200** vízszigetelő lemez, padló-fal csatlakozásoknál, dilatációknál **Mapeguard ST** rugalmas, vízzáró hajlaterősítő szalaggal |
|  | vagy |
| 2 rtg. | összesen min.0,8 mm vastag **Mapelastic** **AquaDefense** egykomponensű, rugalmas, bevonatszigetelés, padló-fal csatlakozásoknál, dilatációknál **Mapeband** **Easy** rugalmas, vízzáró hajlaterősítő szalaggal |
| 1 mm | **Ultrabond** **Eco** **MS4** **LVT** **Wall** **&** **Floor** ragasztóhabarcs |
| 1 rtg. | LVT vízálló vinyl burkolat **Flexcolor** **4** **LVT** polimerdiszperziós vagy **Kerapoxy** **4** **LVT** kétkomponensű epoxi fugázó habarccsal, dilatációknál **Mapesil** **AC** rugalmas szilikon fugázóval |

## Hőszigetelt teherhordó falazat porcelán lapburkolattal: Mapetherm Tile System

|  |  |
| --- | --- |
| 3 mm | max. 50 \* 150 cm élhosszúságú porcelán lapburkolat, min. 5 mm fugaszélességgel, 9 m2-ként dilatálva, **Ultracolor** **Plus** fugázó habarccsal fugázva, dilatációknál **Mapesil** **LM** semleges hézagkitöltővel |
| 5 mm | **Ultralite** **S2** **Flex** C2E S2 osztályú, könnyűsúlyú, cementkötésű ragasztó |
|  | vagy |
| 5 mm | **Elastorapid** C2FTE S2 osztályú, gyorskötő és gyorsszáradású, cementkötésű ragasztó |
| 8-10 mm | **Planitop** **HDM** **Maxi** nagy duktilitású, puccolán reakciójú, R2 és G-M15 osztályú szerkezeti vakoló habarcs **Mapegrid** **G120** üvegszövet háló erősítéssel, hálón keresztüli **Mapetherm** **STR**-**U 2G** horganyzott acélcsavaros dűbel rögzítéssel |
|  | EPS expandált polisztirol lap hőszigetelés teljes hátoldalán ragasztva |
|  | **Mapetherm** **AR1** ragasztótapasz |
|  | vagy |
|  | **Mapetherm** **AR1 GG** ragasztótapasz |
| 2 cm | mész-cement vakolat |
| 38 cm | teherhordó falazat égetett kerámia núdféderes kézi falazóblokkokból |
| 1,5 cm | mész-cement vakolat |
| 0,2 cm | **Planitop 600 Rasagesso** mész-gipsz bázisú fehér glett |
| 1 rtg. | **Malech** akril bázisú diszperziós alapozó |
| 2 rtg. | **Dursilite** mosható, vizes diszperziós falfesték |

# FÖLDSZINT ALATTI SZIGETELT FALSZERKEZETEK

## Vízszigetelt teherhordó pincefal bitumenes lemezzel

|  |  |
| --- | --- |
|  | termett talaj |
|  | 20 cm rétegekben tömörített gömbölyűszemű, Ø8-24 kavics szivárgóréteg |
| 1 rtg. | 8 mm **Polyfond** **Kit** **Drain** nem szőtt polipropilén filc réteggel kasírozott, HDPE szigetelésvédő szivárgó lemez |
| 2 rtg. | 4 mm vastag **Flexo** **S6** **Premium** SBS modifikált elasztomer vízszigetelő lemez |
| 1 rtg. | **Polyprimer** hideg bitumenmáz kellősítés |
|  | 30 cm statikailag méretezett vasbeton falszerkezet |
| 1 cm | **Planitop** **550** cementhabarcs |
| 0,2 cm | **Planitop 600 Rasagesso** mész-gipsz bázisú fehér glett |
| 1 rtg. | **Malech** akril bázisú diszperziós alapozó |
| 2 rtg. | **Dursilite** mosható, vizes diszperziós falfesték |

## Vízszigetelt teherhordó pincefal bitumenes emulzióval

|  |  |
| --- | --- |
|  | termett talaj |
|  | 20 cm rétegekben tömörített gömbölyűszemű, Ø8-24 kavics szivárgóréteg |
| 1 rtg. | 8 mm **Polyfond** **Kit** **Drain** nem szőtt polipropilén filc réteggel kasírozott, HDPE szigetelésvédő szivárgó lemez |
| 2 rtg. | **Plastimul 1K Super Plus** polimer-modifikált bitumenes vastagbevonat |
| 1 rtg. | **Plastimul C** hideg bitumenmáz kellősítés |
|  | 30 cm statikailag méretezett vasbeton falszerkezet |
| 1 cm | **Planitop** **550** cementhabarcs |
| 0,2 cm | **Planitop 600 Rasagesso** mész-gipsz bázisú fehér glett |
| 1 rtg. | **Malech** akril bázisú diszperziós alapozó |
| 2 rtg. | **Dursilite** mosható, vizes diszperziós falfesték |

## Vízszigetelt teherhordó pincefal bitumenes lemezzel és hőszigeteléssel

|  |  |
| --- | --- |
|  | termett talaj |
|  | 20 cm rétegekben tömörített gömbölyűszemű, Ø8-24 kavics szivárgóréteg |
| 1 rtg. | 8 mm **Polyfond** **Kit** **Drain** nem szőtt polipropilén filc réteggel kasírozott, HDPE szigetelésvédő szivárgó lemez |
| 10 cm | extrudált polisztirol hőszigetelés **Mapepur** **Roof** **Foam** poliuretán ragasztó habbal ragasztva |
| 2 rtg. | 4 mm vastag **Flexo** **S6** **Premium** SBS modifikált elasztomer vízszigetelő lemez |
| 1 rtg. | **Polyprimer** hideg bitumenmáz kellősítés |
|  | 30 cm statikailag méretezett vasbeton falszerkezet |
| 1 cm | **Planitop** **550** cementhabarcs |
| 0,2 cm | **Planitop 600 Rasagesso** mész-gipsz bázisú fehér glett |
| 1 rtg. | **Malech** akril bázisú diszperziós alapozó |
| 2 rtg. | **Dursilite** mosható, vizes diszperziós falfesték |

## Vízszigetelt teherhordó pincefal bitumenes emulzióval, hőszigeteléssel

|  |  |
| --- | --- |
|  | termett talaj |
|  | 20 cm rétegekben tömörített gömbölyűszemű, Ø8-24 kavics szivárgóréteg |
| 1 rtg. | 8 mm **Polyfond** **Kit** **Drain** nem szőtt polipropilén filc réteggel kasírozott, HDPE szigetelésvédő szivárgó lemez |
| 10 cm | extrudált polisztirol hőszigetelés **Mapepur** **Roof** **Foam** poliuretán ragasztó habbal ragasztva |
| 2 rtg. | **Plastimul 1K Super Plus** polimer-modifikált bitumenes vastagbevonat |
| 1 rtg. | **Plastimul C** hideg bitumenmáz kellősítés |
|  | 30 cm statikailag méretezett vasbeton falszerkezet |
| 1 cm | **Planitop** **550** cementhabarcs |
| 0,2 cm | **Planitop 600 Rasagesso** mész-gipsz bázisú fehér glett |
|  | **Malech** |
| 2 rtg. | **Dursilite** mosható, vizes diszperziós falfesték |

## Vízszigetelt teherhordó pincefal hidegburkolattal

|  |  |
| --- | --- |
|  | termett talaj |
|  | 20 cm rétegekben tömörített gömbölyűszemű, Ø8-24 kavics szivárgóréteg |
| 1 rtg. | 8 mm **Polyfond** **Kit** **Drain** nem szőtt polipropilén filc réteggel kasírozott, HDPE szigetelésvédő szivárgó lemez |
| 2 rtg. | 4 mm vastag **Flexo** **S6** **Premium** SBS modifikált elasztomer vízszigetelő lemez |
| 1 rtg. | **Polyprimer** hideg bitumenmáz kellősítés |
|  | 30 cm statikailag méretezett vasbeton falszerkezet |
| 3-30 mm | **Planitop** **Fast** **330** gyorskötésű, szálerősítéses cementkötésű kiegyenlítő habarcs |
| 2 rtg. | összesen min.0,8 mm vastag **Mapelastic** **AquaDefense** egykomponensű, rugalmas, bevonatszigetelés, padló-fal csatlakozásoknál, dilatációknál **Mapeband** **Easy** rugalmas, vízzáró hajlaterősítő szalaggal |
|  | 40 cm élhosszúságú lapméretig: 0,5 cm **Adesilex** **P9** C2TE minőségi osztályú, cementkötésű ragasztóhabarcs |
|  | nagyméretű lapok esetén: 0,5 cm **Keraflex** **Extra** **S1** C2TE S1 minőségi osztályú, nagy kiadósságú ragasztóhabarcs |
|  | extra nagyméretű lapok esetén: 0,5 cm **Ultralite** **S2** Flex C2E S2 minőségi osztályú, nagy kiadósságú ragasztóhabarcs |
|  | lapburkolat, **Ultracolor** **Plus** CG2WA osztályú fugázó habarccsal, dilatációknál **Mapesil** **AC** rugalmas szilikon fugázóval |
|  | vagy |
|  | lapburkolat **Kerapoxy** **Easy** **Design** R2T osztályú, saválló epoxi fugázó habarccsal, dilatációknál **Mapesil** **AC** rugalmas szilikon fugázóval |

# KÁROSODOTT FALSZERKEZETEK FELÚJÍTÁSA

## Falazat kívül és belül cementes, légpórusos (szárító) vakolatrendszerrel

|  |  |
| --- | --- |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 mm | **Poromap** **Finitura** **Civile** finomszemcsés simító vakolat |
| min. 20 mm | **Poromap** **Szárítóvakolat** légpórusos, egyrétegű, sóálló alapvakolat |
| 5 mm | **Poromap** **Előfröcskölő** sóálló gúzoló habarcs (szükség esetén) |
| 38 cm | meglévő teherhordó falazat  |
| 5 mm | **Poromap** **Előfröcskölő** sóálló gúzoló habarcs (szükség esetén) |
| min. 20 mm | **Poromap** **Szárítóvakolat** légpórusos, egyrétegű, sóálló alapvakolat |
| 2 mm | **Poromap** **Finitura** **Civile** finomszemcsés simító vakolat |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |

## Falazat kívül és belül cementmentes, légpórusos (szárító) vakolatrendszerrel

|  |  |
| --- | --- |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rasante Civile** természetes oltott mész alapú, finomszemcsés simító vakolat |
| min. 20 mm | **Mape-Antique NHL Eco Risana** természetes oltott mész alapú, légpórusos, sóálló alapvakolat |
| 5 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rinzaffo** természetes oltott mész alapú, sóálló gúzoló habarcs |
| 38 cm | meglévő teherhordó falazat  |
| 5 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rinzaffo** természetes oltott mész alapú, sóálló gúzoló habarcs |
| min. 20 mm | **Mape-Antique NHL Eco Risana** természetes oltott mész alapú, légpórusos, sóálló alapvakolat |
| 2 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rasante Civile** természetes oltott mész alapú, finomszemcsés simító vakolat |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |

## Lábazati falazat kívül és belül cementes, légpórusos (szárító) vakolatrendszerrel

|  |  |
| --- | --- |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 mm | **Poromap** **Finitura** **Civile** finomszemcsés simító vakolat |
| min. 20 mm | **Poromap** **Szárítóvakolat** légpórusos, egyrétegű, sóálló alapvakolat |
| 5 mm | **Poromap** **Előfröcskölő** sóálló gúzoló habarcs (szükség esetén) |
| 2 rtg. | minimum 2 mm vastag **Mapelastic Foundation** vízszigetelő habarcs |
| 1 rtg | **Primer 3296** vizes diszperziós akril, tapadást növelő alapozó |
| 1 rtg | **MapeWall intonaca & rinforza** természetes hidraulikus mész bázisú páraáteresztő vakoló és falazóhabarcs |
| 38 cm | meglévő teherhordó falazat  |
| 5 mm | **Poromap** **Előfröcskölő** sóálló gúzoló habarcs (szükség esetén) |
| min. 20 mm | **Poromap** **Szárítóvakolat** légpórusos, egyrétegű, sóálló alapvakolat |
| 2 mm | **Poromap** **Finitura** **Civile** finomszemcsés simító vakolat |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |

## Lábazati falazat kívül és belül cementmentes, légpórusos (szárító) vakolatrendszerrel

|  |  |
| --- | --- |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rasante Civile** természetes oltott mész alapú, finomszemcsés simító vakolat |
| min. 20 mm | **Mape-Antique NHL Eco Risana** természetes oltott mész alapú, légpórusos, sóálló alapvakolat |
| 5 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rinzaffo** természetes oltott mész alapú, sóálló gúzoló habarcs |
| 2 rtg. | minimum 2 mm vastag **Mape-Antique Ecolastic** vízszigetelő habarcs |
| 1 rtg | **Primer 3296** vizes diszperziós akril, tapadást növelő alapozó |
| 1 rtg | **Mape-Antique Strutturale NHL** természetes oltott mész alapú vakoló és falazóhabarcs |
| 38 cm | meglévő teherhordó falazat  |
| 5 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rinzaffo** természetes oltott mész alapú, sóálló gúzoló habarcs |
| min. 20 mm | **Mape-Antique NHL Eco Risana** természetes oltott mész alapú, légpórusos, sóálló alapvakolat |
| 2 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rasante Civile** természetes oltott mész alapú, finomszemcsés simító vakolat |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |

## Falazat kívül és belül cementes, páraáteresztő vakolatrendszerrel (nem szárítóvakolat)

|  |  |
| --- | --- |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 mm | **Poromap** **Finitura** **Civile** finomszemcsés simító vakolat |
| 25 mm | **MapeWall Intonaco Base** nagypáraáteresztésűalapvakolat |
| 38 cm | meglévő teherhordó falazat  |
| 25 mm | **MapeWall Intonaco Base** nagypáraáteresztésűalapvakolat |
| 2 mm | **Poromap** **Finitura** **Civile** finomszemcsés simító vakolat |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |

## Falazat kívül és belül cementmentes, páraáteresztő vakolatrendszerrel (nem szárítóvakolat)

|  |  |
| --- | --- |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rasante Civile** természetes oltott mész alapú, finomszemcsés simító vakolat |
| 25 mm | **Mape-Antique NHL Eco Intonaco** természetesoltottmészalapú**,** nagypáraáteresztésűalapvakolat |
| 5 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rinzaffo** természetes oltott mész alapú, sóálló gúzoló habarcs |
| 38 cm | meglévő teherhordó falazat  |
| 25 mm | **Mape-Antique NHL Eco Intonaco** természetesoltottmészalapú**,** nagypáraáteresztésűalapvakolat |
| 2 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rasante Civile** természetes oltott mész alapú, finomszemcsés simító vakolat |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |

## Földszint alatti falazat belső oldali vízszigeteléssel, cementes vakolatrendszerrel („antikondenzációs rétegrend”)

|  |  |
| --- | --- |
|  | termett talaj |
| 38 cm | meglévő teherhordó falazat  |
| 1 rtg. | **Planitop HDM Maxi** kiegyenlítőréteg |
|  | vagy |
| 1 rtg. | **MapeWall Intonaca & Rinforza** nagyszilárdságú, szálerősített, természetes hidraulikusmész bázisú páraáteresztő vakoló és falazóhabarcs |
| 1 rtg. | **Primer 3296** tapadásnövelő alapozó |
| 2 rtg. | minimum 2 mm vastag **Mapelastic Foundation** vízszigetelő habarcs |
| 5 mm | **Poromap** **Előfröcskölő** sóálló gúzoló habarcs |
| min. 20 mm | **Poromap** **Szárítóvakolat** légpórusos, egyrétegű, sóálló alapvakolat |
| 2 mm | **Poromap** **Finitura** **Civile** finomszemcsés simító vakolat |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |

## Földszint alatti falazat belső oldali vízszigeteléssel, cementmentes vakolatrendszerrel („antikondenzációs rétegrend”)

|  |  |
| --- | --- |
|  | termett talaj |
| 38 cm | meglévő teherhordó falazat  |
| 1 rtg. | **Planitop HDM Restauro** kiegyenlítőréteg |
|  | **vagy** |
| 1 rtg. | **Mape-Antique Strutturale NHL** természetes oltott mész alapú vakoló és falazóhabarcs |
| 1 rtg. | **Primer 3296** vizes diszperziós akril, tapadást növelő alapozó |
| 2 rtg. | minimum 2 mm vastag **Mape-Antique Ecolastic** mész alapú, rugalmas vízszigetelő habarcs |
| 5 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rinzaffo** természetes oltott mész alapú, sóálló gúzoló habarcs |
| min. 20 mm | **Mape-Antique NHL Eco Risana** természetes oltott mész alapú, légpórusos, sóálló alapvakolat |
| 2 mm | **Mape-Antique NHL Eco Rasante Civile** természetes oltott mész alapú, finomszemcsés simító vakolat |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** szilikongyanta bázisú alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** nagy páraáteresztő képességű, szilikongyanta bázisú festék |

## Mohás, algás, penészes falazat felületi felújítása

|  |  |
| --- | --- |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** **Plus** szilikonbázisú, mohásodás és penészedésgátló festék |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** **Plus** szilikonbázisú, mohásodás és penészedésgátló alapozó |
| 3 rtg. | **Silancolor** **Cleaner** **Plus** szilikonbázisú, mohásodás és penészedésgátló tisztítószer |
|  | meglévő hőszigetelő rendszer vékonyvakolattal |
|  | meglévő mész-cement vakolat |
|  | meglévő falazat |
|  | meglévő mész-cement vakolat |
|  | meglévő glett |
|  | meglévő falfesték |
| 3 rtg. | **Silancolor** **Cleaner** **Plus** szilikonbázisú, mohásodás és penészedésgátló tisztítószer |
| 1 rtg. | **Silancolor** **Primer** **Plus** szilikonbázisú, mohásodás és penészedésgátló alapozó |
| 2 rtg. | **Silancolor** **Pittura** **Plus** szilikonbázisú, mohásodás és penészedésgátló festék |