



ZGJIDHJE
MAPEI PËR
PUNËN TUAJ

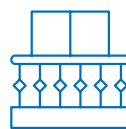


MAPEI JU SUGJERON ZGJIDHJE QË JU TË ZBATONI NË ATË QË PO RREGULLONI

PAVARËSISHT ÇFARË ËSHTË PROJEKTI JUAJ,
BËNI PRODUKTET E MAPEI PJESË TË EKIPIT.

EFIKASE, INOVATIVE DHE TË LEHTA PËR PËRDORIM, ATO JU LEJOJNË TË PËRFUNDONI ÇDO PROJEKT QË KENI NISUR, PAVARËSISHT NGA KUSHTET SPECIFIKE, NË MËNYRËN MË TË MIRË TË MUNDSHME.

ME MAPEI JU KENI GJITHMONË ZGJIDHJEN E NEVOJSHME,
TË QËNDRUESHME DHE AFATGJATË NDËR VITET.



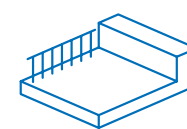
Infiltrimi i ujit në ballkone dhe tarraca



Fasadat ne gjendje te keqe



Dyshemetë dhe materialet e veshjes



Çatitë në gjendje të keqe



Lagështia që po zgjerohet



Depërtimi i lagështirës dhe depërtimi i ujit në hapësirat nëntokësore



Myk i brendshëm

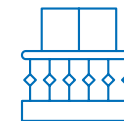


Termoizolimi

Për më shumë informacion, ju lutemi vizitoni faqen tonë të internetit mapei.it ose na dërgoni një e-mail në assistentzatecnica@mapei.it

PROBLEME ME INFILTRIMIN E UJIT NË BALLKONE DHE TARRACA?

SISTEMI PËR KRIJIMIN E HIDROIZOLIMIT TË TARRACAVE TE PORSANDËRTUARA ME PËRDORIMIN E PRODUKTEVE TË ÇIMENTOS NJËKOMPONENTËSH DHE PAS KËSAJ MONTIM TË PLLAKAVE



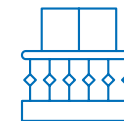
HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Baza e çimentos duhet të jetë e pastër, e thatë dhe mekanikisht e fortë. Mbyllni çdo çarje ekzistuese me rrëshirë epokside të lëngshme **Eporip** për mbylljen e çarjeve.
- MAPEBAND SA**
2 Pritni shiritin në gjatësinë e kërkuar, hiqni bazën mbrojtëse dhe aplikoni shiritin duke u siguruar që të ngjitet fortë në bazë.
- MONOLASTIC** - shtresa e parë
3 Aplikoni produktin duke përdorur një mistri të dhëmbëzuar.
- MAPENET 150**
4 Shpaloseni rrjetën e tekstilit me fije qelqi dhe vendoseni mbi shtresën e parë **Monolastic**, deri sa ende është e freskët.
- MONOLASTIC** - shtresa e dytë
5 Aplikoni produktin duke përdorur mistri të lëmuar.
- KERAFLEX MAXI SI ZERO**
6 Aplikoni ngjitesin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë duke përdorur mistri të dhëmbëzuar, që është e përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, kështu që ana e pasme e pllakave të jetë e lyer mjaftueshëm me ngjitës. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- ULTRACOLOR PLUS**
8 Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni fugat me kujdes në thellësinë e tyre të plotë me mistri gome pa lënë boshllëqe ose hapa. Kur përzjerja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- MAPESIL AC**
9 Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

- 1** Baza e çimentos e pastër, e thatë, mekanikisht e qëndrueshme.
- 2** Shirit butil vetëngjites **MAPEBAND SA**
- 3** Suva çimentoje hidroizoluese njëkomponentëshe **MONOLASTIC** - shtresa e parë
- 4** Rrjetë përforcuese tekstili me fije qelqi **MAPENET 150**
- 5** Suva çimentoje hidroizoluese njëkomponentëshe **MONOLASTIC** - dora e dytë
- 6** Ngjitës **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
- 7** Pllaka
- 8** Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 9** Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

PROBLEME ME INFILTRIMIN E UJIT NË BALLKONE DHE TARRACA?

SISTEMI I KRIJIMIT TË HIDROIZOLIMIT TË TARRACAVE TË NDËRTUARA TË REJA ME PËRDORIMIN E PRODUKTEVE TË ÇIMENTOS DYKOMPONENTËSH DHE PAS KËSAJ MONTIMI I PLLAKAVE



HAPAT E SHTRIMIT

2 EPORIP

Aplikoni produktin me furçë ose mistri midis shtresave të dyta për krijimin e një suvaje të lidhur.

3 TOPCEM PRONTO

Krijoni një suva të pjerrët; vendosni një seri pikash niveluese, shpërndani përzierjen, dendësoni me kujdes përzierjen dhe përfundoni sipërfaqen.

4 MAPELASTIC TURBO - shtresa e parë

Aplikoni shtresën e parë të produktit me mistri të dhëmbëzuar.

5 MAPEBAND EASY

Vendosni shiritin elastik për kënde dhe fuga mbi **Mapelastic Turbo**, deri sa është ende i freskët.

6 ADESILEX PG4 + QUARTZ 0.5

Aplikoni shtresën e parë të produktit me mistri të lëmuar.

7 DRAIN FRONT

Deri sa **Adesilex PG4** është ende i freskët vendosni drenazhin e murit dhe përfundoni me shtresën e dytë **Adesilex PG4**, të spërkatur me **Quartz 0.5**

8 MAPETEX SEL N

Shpaloseni rrjetën e tekstilit me fije qelqi mbi shtresën e parë **Mapelastic Turbo**, deri sa ende është i freskët dhe përfundoni me buzën e lenuar të mistrisë.

9 MAPELASTIC TURBO - shtresa e dytë

Aplikoni shtresën e dytë të produktit me mistri të lëmuar që të mbuloni rrjetën. Trashësia përfundimtare duhet të jetë të paktën 2 mm.

10 ULTRALITE SI FLEX QUICK

Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë duke përdorur mistri të dhëmbëzuar, që është e përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, kështu që ana e pasme e pllakave të jetë e lyer mjaftueshëm me ngjitës. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.

12 ULTRACOLOR PLUS

Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni fugat me kujdes në thellësinë e tyre të plotë me mistri gome pa lënë boshllëqe ose hapa. Kur përzierja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.

13 MAPESIL AC

Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

1 Beton **CALCESTRUZZO RCK40**

2 Lëndë lidhëse **EPORIP**

3 Suva **TOPCEM PRONTO**

4 Hidroizolim me çimento **MAPELASTIC TURBO** - shtresa e parë

5 Shirit gome **MAPEBAND EASY**

6 Ngjitës epoksi **ADESILEX PG4** me spërkatje me **QUARTZ 0.5**

7 Sifon muri **DRAIN FRONT**

8 Shirit gome **MAPETEX SEL N**

9 Hidroizolim me çimento **MAPELASTIC TURBO** - shtresa e dytë

10 Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX QUICK**

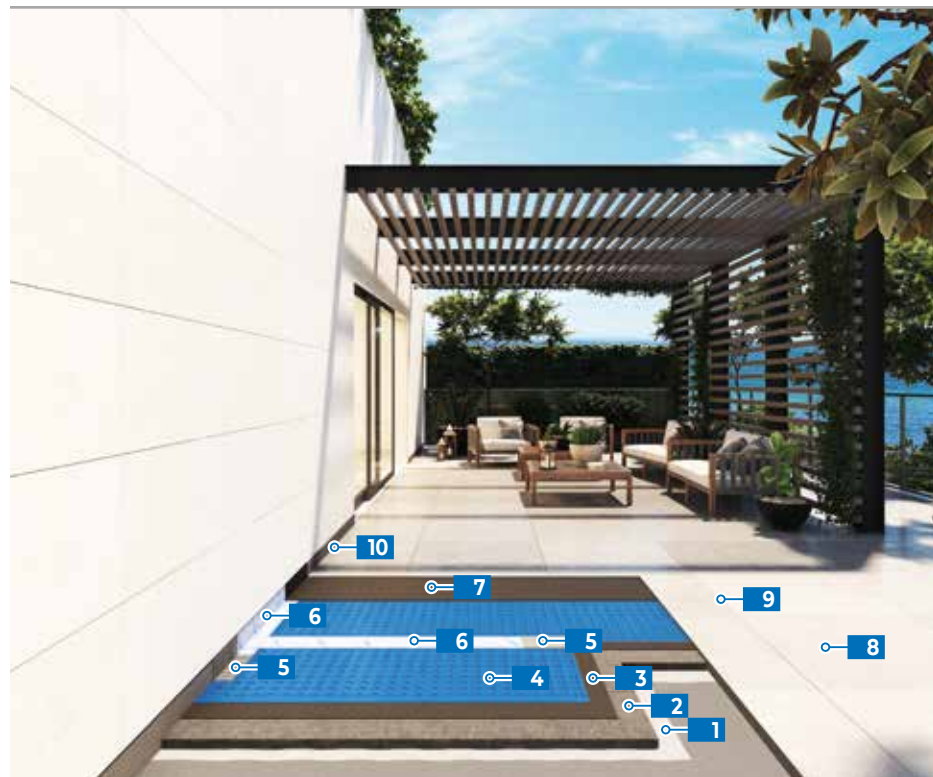
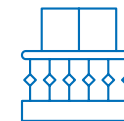
11 Pllaka qeramike

12 Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**

13 Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

PROBLEME ME INFILTRIMIN E UJIT NË BALLKONE DHE TARRACA?

SISTEMI I HIDROIZOLIMIT DHE VENDOSJA E PLLAKAVE QERAMIKE NË TARRACA DHE BALLKONE ME MEMBRANË PËR HIDROIZOLIM, NDARJE DHE PARANDALIM NGA THYERJA



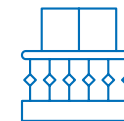
- 1 Membranë rezistente ndaj lagështisë
- 2 Suva çimentoje **TOPCEM PRONTO**
- 3 Ngjitës **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
- 4 Hidroizolim, ndarje dhe membranë për parandalim nga thyerja **MAPEGUARD UM 35**
- 5 Ngjitës **MAPEGUARD WP ADHESIVE**
- 6 Shirit gome **MAPEBAND EASY**
- 7 Ngjitës **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
- 8 Pllaka qeramike
- 9 Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 10 Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

HAPAT E SHTRIMIT

- 2 **TOPCEM PRONTO**
Krijoni suva të pjerrët me trashësi nga 40 deri në 80 mm. Vendosni një seri pikash për nivelim dhe shpërndani përzierjen, dendësoni me kujdes dhe përfundoni sipërfaqen duke përdorur përdaf plastik.
- 3 **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
Aplikoni ngjitësin mbi suvanë me mistri të dhëmbëzuar № 5, për të ngjitur membranën.
- 4 **MAPEGUARD UM 35**
Vendosni membranën mbi ngjitësin ndërsa është ende i freskët dhe shtypeni fort në sipërfaqe duke përdorur një përdaf plastik ose rul **Mapeguard Roller**.
- 5 **MAPEGUARD WP ADHESIVE**
Shpërndani ngjitësin me mistri të dhëmbëzuar 3 mm.
- 6 **MAPEBAND EASY**
Vendosni shiritin hidroizolues në fugat midis membranave ngjitur, si dhe në të gjitha qoshet dhe skajet midis membranës dhe mureve të perimetrit.
- 7 **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë duke përdorur mistri të dhëmbëzuar, që është e përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, kështu që ana e pasme e pllakave të jetë e lyer mjaftueshëm me ngjitës. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 9 **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni fugat me kujdes në thellësinë e tyre të plotë me mistri gome pa lënë boshllëqe ose hapa. Kur përzjerja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 10 **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrimin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

PROBLEME ME INFILTRIMIN E UJIT NË BALLKONE DHE TARRACA?

SISTEMI I HIDROIZOLIMIT TË ÇATIVË TË E SHESHTA DHE TARRACAVE DHE VENDOSJA E PLLAKAVE QERAMIKE NË DYSHEMETË EKZISTUESE



- 1 Dyshemetë ekzistuese, pastrim me **ULTRACARE HD CLEANER**
- 2 Përzjerje niveluese **PLANITOP FAST 330**
- 3 Hidroizolues çimentoje **MAPELASTIC ZERO**
- 4 Sifon dyshemeje **DRAIN VERTICAL**
- 5 Rrjetë tekstili me fije qelqi **MAPENET 150**
- 6 Shirit gome **MAPEBAND EASY**
- 7 Hidroizolues çimentoje **MAPELASTIC ZERO**
- 8 Ngjitës **KERAFLEX EXTRA S1 ZERO**
- 9 Pllaka
- 10 Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**

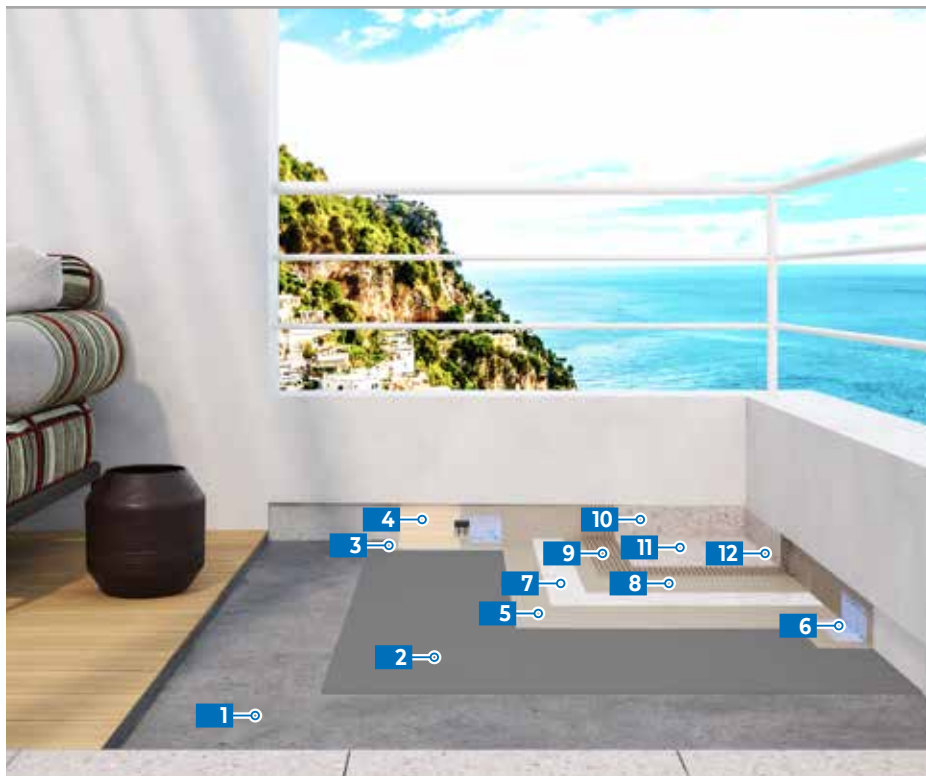
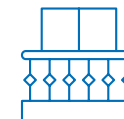
- 11 Guarnicion **MAPEFLEX PU 45 FT**
- 12 Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

HAPAT E SHTRIMIT

- 1 **ULTRACARE HD CLEANER**
Dyshemeja ekzistuese duhet të jetë e lidhur fort dhe e pastër. Pastroni sipërfaqen me detergjentin **UltraCare HD Cleaner**, të holluar 1:5 ose 1:10 me ujë, në varësi të shkallës së pastërtisë së dëshiruar.
- 2 **PLANITOP FAST 330**
Aplikoni produktin me një mistri për të lëmuar sipërfaqen dhe për të krijuar pjerrësinë e kërkuar.
- 3 **MAPELASTIC ZERO** - shtresa e parë
Aplikoni shtresën e parë të produktit me mistri të dhëmbëzuar.
- 4 **DRAIN VERTICAL**
Vendosni sifonin vertikal në tubin e drenazhit dhe shtypni panelin e pëlhurës në **Mapelastic Zero** duke përdorur një mistri të lëmuar.
- 5 **MAPENET 150**
Shpalosni rrjetën e tekstitit me fije qelqi dhe vendosni mbi shtresën e parë **Mapelastic Zero**, deri sa ende është i freskët.
- 6 **MAPEBAND EASY**
Vendosni shiritin elastik për kënde dhe fuga në **Mapelastic Zero**, deri sa ende është i freskët.
- 7 **MAPELASTIC ZERO** - shtresa e dytë
Aplikoni shtresën e dytë të produktit me mistri të lëmuar për të mbuluar rrjetën përforcuese. Trashësia përfundimtare duhet të jetë së paku 2 mm.
- 8 **KERAFLEX EXTRA S1 ZERO**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë duke përdorur mistri të dhëmbëzuar, që është e përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, kështu që ana e pasme e pllakave të jetë e lyer mjaftueshëm me ngjitës. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 9 **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni fugat me kujdes në thellësinë e tyre të plotë me mistri gome pa lënë boshllëqe ose hapa. Kur përzjerja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 10 **MAPEFLEX PU 45 FT**
Dendësoni të gjitha fugat e dilatacionit dhe të ndarjes pasi të vendosni **Mapefoam**, për të vendosur thellësinë e drejtë.
- 11 **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrimin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

PROBLEME ME INFILTRIMIN E UJIT NË BALLKONE DHE TARRACA?

SISTEMI I HIDROIZOLIMIT TË BALLKONEVE DHE TARRACAVE EKZISTUESE ME PRODUKTE ÇIMENTOJE DYKOMPONENTËSH DHE PAS KËSAJ MONTIMI I PLLAKAVE



HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Baza e çimentos duhet të jetë e pastër, e thatë dhe mekanikisht e fortë. Mbyllni çdo çarje ekzistuese me rrëshirë epokside të lëngshme **Eporip** për mbylljen e çarjeve.
- 2** **PLANITOP FAST 330**
Nivloni sipërfaqen dhe rivendosni pjerrësinë e duhur duke shtruar produktin me një mistri të gjatë metalike.
- 3** **ADESILEX PG4 + QUARTZ 0.5**
Aplikoni shtresën e parë të produktit me mistri të lëmuar.
- 4** **DRAIN FRONT**
Deri sa **Adesilex PG4** ende është i freskët, vendosni drenazhin e murit dhe përfundoni me një shtresë të dytë **Adesilex PG4** të spërkatur me **Quartz 0.5**.
- 5** **MAPELASTIC TURBO** - shtresa e parë
Aplikoni shtresën e parë të produktit me mistri të dhëmbëzuar.
- 6** **MAPEBAND EASY**
Vendosni shiritin elastik për kënde dhe fuga në **Mapelastic Turbo**, deri sa ende është i freskët.
- 7** **MAPETEX SEL N**
Shpalosni rrjetën përforcuese mbi shtresën e parë **Mapelastic Turbo**, deri sa ende është i freskët dhe përfundoni me buzën e lëmuar të mistrisë.
- 8** **MAPELASTIC TURBO** - shtresa e dytë
Aplikoni shtresën e dytë të produktit me mistri të lëmuar për të mbuluar rrjetën përforcuese. Trashësia përfundimtare duhet të jetë së paku 2 mm.
- 9** **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë duke përdorur mistri të dhëmbëzuar, që është e përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, kështu që ana e pasme e pllakave të jetë e lyer mjaftueshëm me ngjitës. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjërësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 11** **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni fugat me kujdes në thellësinë e tyre të plotë me mistri gome pa lënë boshllëqe ose hapa. Kur përzjerja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 12** **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

- 1** Baza e çimentos ekzistuese e pastër, e thatë, mekanikisht e qëndrueshme
- 2** Përzjerje niveluese **PLANITOP FAST 330**
- 3** Ngjitës strukturor **ADESILEX PG4 + QUARTZ 0.5**
- 4** Sifon muri **DRAIN FRONT**
- 5** Hidroizolim **MAPELASTIC TURBO** - shtresa e parë
- 6** Shirit **MAPEBAND EASY**
- 7** Rrjetë përforcuese **MAPETEX SEL N**
- 8** Hidroizolim **MAPELASTIC TURBO** - shtresa e dytë
- 9** Ngjitës **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
- 10** Veshje e jashtme
- 11** Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 12** Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

RIPARIMI



HAPAT E SHTRIMIT

1 MAPEWALL RENDER & STRENGTHEN

Vendosni produktin me mistri ose me makinë suvatimi duke futur në produkt një rrjetë metalike të mbështetur në bazën mbajtëse; trashësia maksimale totale duhet të jetë 30 mm.

2 ULTRALITE S2 FLEX

Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë duke përdorur mistri të dhëmbëzuar, që është e përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, kështu që ana e pasme e pllakave të jetë e lyer mjaftueshëm me ngjitës. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MaLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.

4 ULTRACOLOR PLUS

Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni fugat me kujdes në thellësinë e tyre të plotë me mistri gome pa lënë boshllëqe ose hapa. Kur përzierja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.

5 MAPESIL LM

Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mafoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

1 Suva **MAPEWALL RENDER & STRENGTHEN**

2 Ngjitës **ULTRALITE S2 FLEX**

3 Pllaka qeramike

4 Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**

5 Guarnicion për kornizën e dritares dhe tranë **MAPEFOAM + MAPESIL LM**

SISTEM PËR SHTRIMIN E PLLAKAVE QERAMIKE MBI FASADA ME PANELE FIBRO-ÇIMENTOJE



- 1** Mur betoni
- 2** Ngjitës
- 3** Panel polistereni
- 4** Fletë izoluese
- 5** Panel çimentoje me fibra
- 6** Tretësirë përforcuese nivelimi **MONOFINISH /**
- 7** **MAPEFINISH + MAPENET 150**
- 8** Ngjitës **ULTRALITE S2 FLEX**
- 9** Pllaka qeramike
- 10** Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 11** Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL LM**

HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Betoni duhet të jetë i pastër, i thatë dhe mekanikisht i qëndrueshëm. Të gjitha pjesët e pabarabarta të sipërfaqes duhet të rrafshohen me **Planitop Fast 330**.
- 6-7** **MONOFINISH/MAPEFINISH + MAPENET 150**
Niveloni panelet me Monofinish, të aplikuar në dy shtresa me një mistri të lëmuar (me trashësi totale të të dy shtresave rreth 3-4 mm) ose me **Mapefinish**. Vendosni rrjetën **Mapenet 150** midis shtresës së parë dhe të dytë sipas fugave midis paneleve.
- 8** **ULTRALITE S2 FLEX**
Aplikoni ngjitësin duke përdorur teknikën e leryerjes së dyfishtë me një përdaf të përshtatshëm me dhëmbëza, në varësi të llojit dhe formës së pllakave, për t'u siguruar që pllakat të jenë lagur mjaftueshëm në pjesën e pasme.
Gjatë shtrirjes së pllakave përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 10** **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni fugat me kujdes në thellësinë e tyre të plotë me mistri gome pa lënë boshllëqe ose hapa. Kur përzjerja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 11** **MAPESIL LM**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

SISTEMI PËR RIKUPERIMIN E SHPEJTË DHE MBROJTJEN E SKAJIT TË PËRPARMË TË BALLKONEVE DHE ELEMENTËVE TË BETONIT TË ARMUAR



HAPAT E SHTRIMIT

2 MAPEFER 1K ZERO

Pastroni mirë vendin dhe aplikoni dy shtresa të produktit me një furçë për të formuar një shtresë mbrojtëse, kundër korrozionit dhe ri-alkalizues me trashësi të paktën 2 mm për shufrat e armaturës.

3a

PLANITOP SMOOTH&REPAIR ZERO

Aplikoni llaçin me mistri në një shtresë me trashësi nga 3 deri në 40 mm, për të riintegruar dhe niveluar betonin; nuk kërkohet kallëp.

3b

PLANITOP SMOOTH&REPAIR R4 ZERO

Aplikoni llaçin me mistri në një shtresë me trashësi nga 3 deri në 40 mm, për të riintegruar dhe niveluar betonin; nuk kërkohet kallëp.

4 MALECH

Aplikoni produktin me një furçë ose rul për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionit të shtresës pasuese të bojës.

5 ELASTOCOLOR PAINT ZERO

Pasi astari thahet, aplikoni 2 shtresa bojë me furçë ose rul për mbulimin e plotë të sipërfaqes.

- 1 Beton
- 2 Tretësirë për pasivimin e shufrave
MAPEFER 1K ZERO
- 3a Tretësirë riparimi
PLANITOP SMOOTH&REPAIR ZERO
- 3b Tretësirë riparimi
PLANITOP SMOOTH&REPAIR R4 ZERO
- 4 Astar akrilik **MALECH**
- 5 Bojë elastomere higjienizuese me aftësinë për të kapërcyer plasaritjet **ELASTOCOLOR PAINT ZERO**

SISTEMI PËR RIKUPERIMIN DHE MBROJTJEN E SKAJIT TË PËRPARMË TË BALLKONEVE DHE ELEMENTËVE TË BETONIT TË ARMUAR ME SHKALLË TË LARTË TË KORROZIONIT

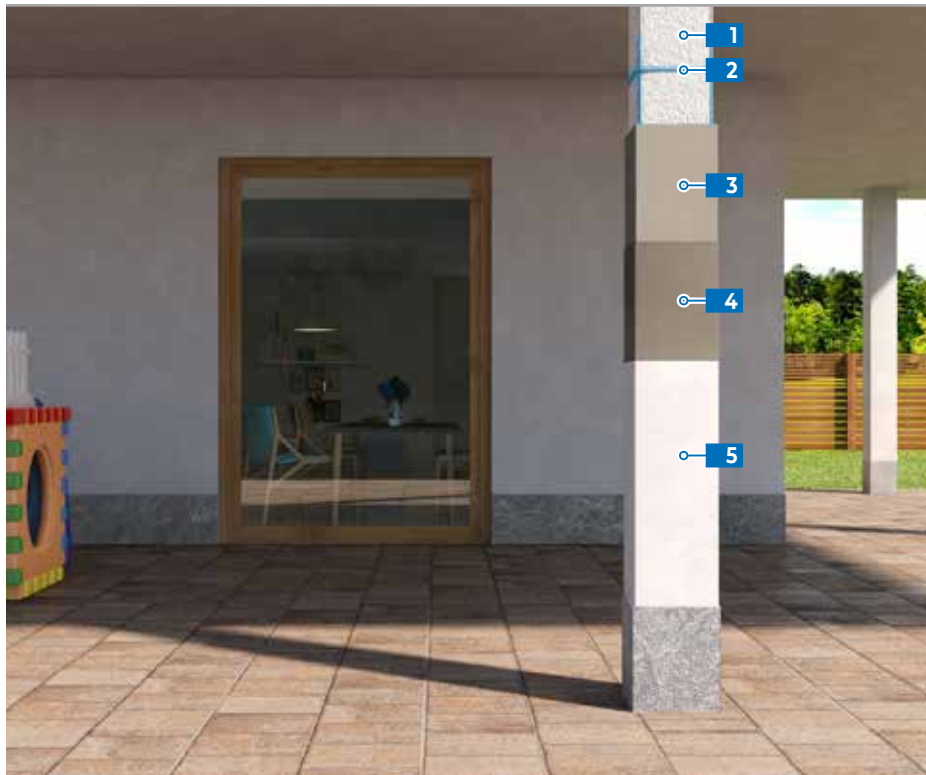


HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Hiqni plotësisht të gjitha zonat e betonit për të cilët ka rrezik të ndarjes mekanike dhe hiqni të gjithë ndryshkun nga përforcimi i çelikut.
- 2 **MAPEGROUT 430 ZERO**
Aplikoni tretësirën e imët për restaurimin e betonit me mistri; nuk kërkohet kallëp.
- 3 **MAPESHIELD CORROSION CONTROL**
Shtroni pllakën e zinkut përgjatë konstruksionit dhe e kaloni me një rul gome në mënyrë që të ngjitet në mënyrë ideale në sipërfaqe. Lidhni kabllo të elektrike të përgatitura më parë në pllakën e anodës me lidhje mekanike.
- 4 **MAPEFLEX MS 45**
Mbyllni bornët e pllakës dhe të gjitha fugat pas trajtimit të skajeve me **Primer FD**.
- 5 **PLANITOP 200 + MAPENET 150 + PLANITOP 200**
Aplikoni dy shtresa të tretësirës rrafshuese me një mistri metalike, me rrjetë tekstil me fije qelqi rezistente ndaj alkalis të vendosur midis shtresës së parë dhe të dytë.
- 6
- 7
- 8 **MALECH**
Aplikoni produktin me furçë ose rul për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar ngjytjen e shtresës së bojës pasuese.
- 9 **ELASTOCOLOR PAINT ZERO**
Pasi astari thahet, aplikoni 2 shtresa bojë me furçë ose rul për mbulimin e plotë të sipërfaqes.

- 1 Beton
- 2 Tretësirë riparimi **MAPEGROUT 430 ZERO**
- 3 Anoda e jashtme **MAPESHIELD CORROSION CONTROL**
- 4 Guarnicion elastik **PRIMER FD + MAPEFLEX MS 45**
- 5 Suva çimentoje **PLANITOP 200**
- 6 Rrjetë tekstili me fije qelqi **MAPENET 150**
- 7 Tretësirë nivelimi **PLANITOP 200**
- 8 Astar arkilik **MALECH**
- 9 Bojë elastomere higjienizuese me aftësinë për të kapërcyer plasaritjet **ELASTOCOLOR PAINT PLUS**

SISTEMI PËR RIKUPERIMIN STRUKTOROR TË BETONIT DUKE VENDOSUR NJË TRETËSIRË SHUMË TË RRJEDHSHME TË DERDHUR NË KALLËP



HAPAT E SHTRIMIT

1 MAPEFER 1K ZERO

Pastroni mirë elementin e çelikut dhe aplikoni dy shtresa të produktit me furçë për të formuar një shtresë mbrojtëse, kundër korrozionit dhe ri-alkalizues me trashësi të paktën 2 mm për shufrat e armaturës.

2 MAPEGROUT HI-FLOW ZERO

Hidheni tretësirën vetëm nga njëra anë e kallëpit në formën e një rrjedhe të barabartë, duke u kujdesur që të mos krijohet një xhep ajri. Nuk është e nevojshme të vibroni tretësirën pas derdhjes së saj.

3 MALECH

Aplikoni produktin me furçë, rul ose me spërkatje për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionit e shtresës pasuese të bojës.

4 ELASTOCOLOR PAINT ZERO

Pasi astari thahet, aplikoni 2 shtresa bojë me furçë, rul ose me spërkatje. Kur aplikimi është me furçë ose rul janë të nevojshme 2 shtresa për të siguruar mbulimin e plotë dhe efektiv të sipërfaqes.

- 1 Beton
- 2 Tretësirë pasivuese për armaturën
MAPEFER 1K ZERO
- 3 Tretësirë riparimi **MAPEGROUT HI-FLOW ZERO**
- 4 Astar akrilik **MALECH**
- 5 Bojë elastomere higjienizuese me aftësinë për të kapërcyer plasaritjet **ELASTOCOLOR PAINT PLUS**

SISTEMI PËR RESTAURIMIN STRUKTURAL TË BETONIT ME SHTRIMIN E TRETËSIRËS TIKSOTROPIKE PA KALLËP



HAPAT E SHTRIMIT

1 Hiqni plotësisht me mjete mekanike të gjitha zonat e palidhura të betonit si dhe të gjithë ndryshkun nga përforcimi i çelikut.

MAPEFER 1K ZERO

2 Pastroni mirë elementin e çelikut dhe aplikoni dy shtresa të produktit me furçë për të formuar një shtresë mbrojtëse, kundër korrozionit dhe ri-alkalizues me trashësi të paktën 2 mm për shufrat e armaturës.

MAPEGROUT EASY REPAIR ZERO

3 Aplikoni një shtresë të tretësirës tiksotropike me trashësi deri në 5 cm duke përdorur mistri. Si variant alternativ aplikoni tretësirën me spërkatje me makinën e suvatimit me përzierje të vazhdueshme.

MALECH

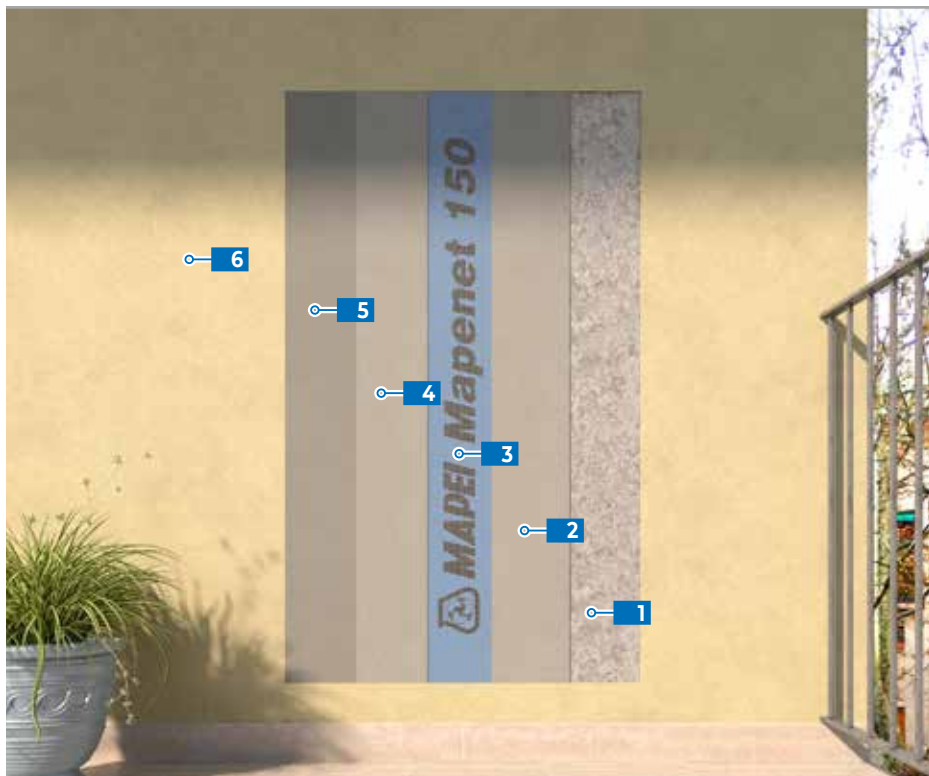
4 Aplikoni produktin me furçë, rul ose me spërkatje për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionit të shtresës pasuese të bojës.

COLORITE PERFORMANCE

5 Pasi astari thahet, aplikoni 2 shtresa të produktit me furçë, rul ose me spërkatje.

- 1** Beton
- 2** Tretësirë pasivuese për armaturë
MAPEFER 1K ZERO
- 3** Tretësirë riparimi **MAPEGROUT EASY REPAIR ZERO**
- 4** Astar akrilik **MALECH**
- 5** Bojë mbrojtëse akrilike **COLORITE PERFORMANCE**

SISTEMI PËR SHTRIMIN E SUVASË ÇIMENTOJE NIVELUESE ME STRUKTURË TË IMËT

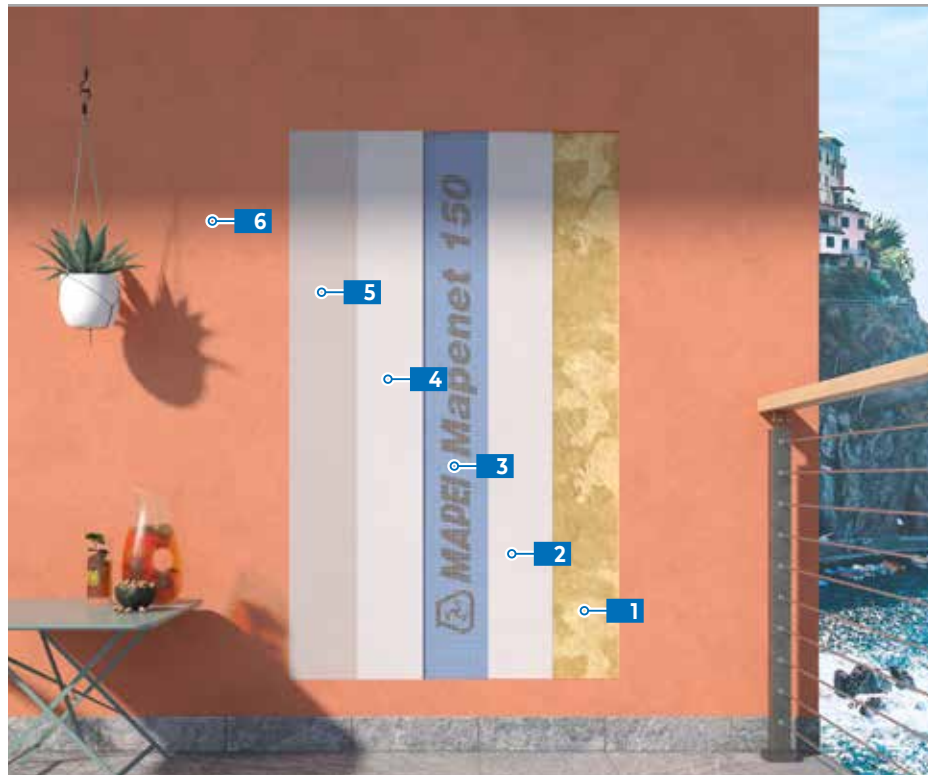


HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Betoni duhet të jetë i pastër, i thatë dhe mekanikisht i fortë.
- PLANITOP 210**
2 Aplikoni shtresën e parë në një bazë të shëndoshë, të pastër dhe të lagur duke përdorur një mistri të sheshtë.
- MAPENET 150**
3 E vendosni rrjetën mbi shtresën e parë të suvasë niveluese deri sa është ende e freskët dhe e shtypim me një mistri metalik mbi të.
- PLANITOP 210**
4 Aplikoni shtresën e dytë duke përdorur një mistri të sheshtë metalike në mënyrë që të mbulojë plotësisht rrjetën.
- MALECH**
5 Aplikoni produktin me furçë, rul ose me spërkatje për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionit të shtresës pasuese të bojës.
- QUARZOLITE PAINT**
6 Pasi astari thahet, aplikoni bojën me furçë, rul ose me spërkatje. Janë të nevojshme 2 shtresa për të siguruar mbulimin e plotë dhe efektiv të sipërfaqes.

- 1** Beton
- 2** Veshje çimentoje e papërshkueshme nga uji
PLANITOP 210 - shtresa e parë
- 3** Rrjetë përforcuese me tekstil me fije qelqi
MAPENET 150
- 4** Veshje çimentoje e papërshkueshme nga uji
PLANITOP 210 - shtresa e dytë
- 5** Astar akrilik **MALECH**
- 6** Bojë akrilike kuarci **QUARZOLITE PAINT**

SISTEMI PËR NIVELIMIN E BAZAVE TË SUVATUARA, TË LYERA OSE TË VESHURA ME POLIMER DUKE APLIKUAR NJË TRETËSIRË SUVATIMI TË BARDHË TË PËRFORCUAR ME FIBRA (NIVELUES)



HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Veshja plastike duhet të ngjitet mirë në bazë dhe të mos ketë çarje ose flluska.
- 2 **PLANITOP RASO MAX**
Aplikoni shtresën e parë në një bazë të shëndoshë, të pastër dhe të lagur duke përdorur një mistri të sheshtë.
- 3 **MAPENET 150**
E vendosni rrjetën mbi shtresën e parë të suvasë deri sa është ende e freskët dhe e shtypim me një mistri metalike mbi të.
- 4 **PLANITOP RASO MAX**
Aplikoni shtresën e dytë duke përdorur një mistri të sheshtë metalike në mënyrë që të mbulojë plotësisht rrjetën.
- 5 **SILANCOLOR PRIMER**
Aplikoni produktin me furçë, rul ose me spërkatje për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionit të shtresës pasuese të bojës.
- 6 **SILANCOLOR PAINT ZERO**
Pasi astari thahet, aplikoni bojën me furçë, rul ose me spërkatje. Janë të nevojshme 2 shtresa për të siguruar mbulimin e plotë dhe efektiv të sipërfaqes.

- 1 Bazë ekzistuese me mbulesë polimeri
- 2 Suva uji-rezistente gëlqere-çimentoje e përforcuar me fibra të bardha **PLANITOP RASO MAX** - shtresa e parë
- 3 Rrjetë përforcuese me tekstil me fije qelqi **MAPENET 150**
- 4 Suva uji-rezistente gëlqere-çimentoje e përforcuar me fibra të bardha **PLANITOP RASO MAX** - shtresa e dytë
- 5 Astar siloksani **SILANCOLOR PRIMER**
- 6 Bojë siloksani higjienizuese **SILANCOLOR PAINT ZERO**



HAPAT E SHTRIMIT

MAEFILL ZERO

1

Hidheni tretësirën vetëm nga njëra anë në një rrjedhë të barabartë, duke u kujdesur që në zonën që do të mbushni të mos krijohet një xhep ajri, i e cila duhet të jetë të paktën 2 herë më e madhe se diametri i shufrës së ankorimit.

1 Tretësirë ankorimi **MAEFILL ZERO**

SISTEMI CRM PËR FORCIMIN E MURATURËS SË DOBËT DUKE APLIKUAR SUVA STRUKTURORE "TË PËRFORCUAR" ME BAZË GËLQEREJE HIDRAULIKE NATYRALE



HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Muratura ekzistuese duhet të jetë e pastër dhe pa materiale ose pjesë që janë në rrezik ndarjeje.
- 2 **MAPEWALL RENDER & STRENGTHEN**
Aplikoni shtresën e parë të produktit me trashësi 1,5 cm, duke përdorur mistri ose makinë suvatimi.
- 3 **MAPENET EM 40** ose **MAPENET EM 30**
E vendosni rrjetën mbi tretësirën dhe e shtypim lehtë me një mistri të sheshtë kështu që të ngjitet në mënyrë perfekte mbi tretësirën.
- 4 **MAPENET EM CONNECTOR**
Vendosni konektorët me **Mapectix VE SF** në vrimat e shpuara paraprakisht.
- 5 **MAPEWALL RENDER & STRENGTHEN**
Aplikoni shtresën e dytë të produktit me trashësi 1,5 mm me mistri ose makinë suvatimi për mbulimin e plotë të rrjetës dhe konektorët.
- 6 **PLANITOP 510**
Aplikojeni produktin për të krijuar një shtresë së niveluar me bazë gëlqereje me frymëmarrje.
- 7 **SILANCOLOR PRIMER**
Aplikoni astarin me furçë, rul ose me spërkatje.
- 8 **SILANCOLOR PAINT ZERO**
Aplikoni 2 shtresa bojë me furçë, rul ose me spërkatje.

- 1 Muratura ekzistuese
- 2 Tretësirë e përforcuar me fibra **MAPEWALL RENDER & STRENGTHEN**
- 3 Rrjetë me fije qelqi AR (FRP) paraprakisht e impregnuar rezistente ndaj alkaleve **MAPENET EM 40** ose **MAPENET EM 30**
- 4 Konektor **MAPENET EM CONNECTOR**, spirancë kimike **MAPEFIX VE SF**
- 5 Tretësirë e përforcuar me fibra **MAPEWALL RENDER & STRENGTHEN**
- 6 Suva niveluese që merr frymë **PLANITOP 510**
- 7 Astar siloksani **SILANCOLOR PRIMER**
- 8 Bojë siloksani higjienizuese **SILANCOLOR PAINT ZERO**

SISTEMI PËR NIVELIM DHE RESTAURIM TË MURATURËS, PËRFSHIRË MURATURËN ME VESHJE EKZISTUESE ME BOJË, PA PËRMBAJTJE ÇIMENTOJE, BAZUAR NË GËLQERE TË PASTËR HIDRAULIKE



HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pastroni me kujdes muraturën me pastrim hidro-gërryes për të hequr çdo zonë të palidhur ose ato në rrezik ndarjeje, si dhe të gjitha kripërat nga sipërfaqja ose të futur në vetë muraturën. Për të riparuar vendet me pjesë të ndara, përdorni **Maape-Antique NHL Eco Restaura**.
- 2** **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RESTAURA**
Aplikoni suvanë që merr frymë në shtresa deri në 30 mm të trasha, duke përdorur mistri ose makinë suvatimi.
- 3** **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RESTAURA**
Aplikoni tretësirë niveluese në shtresa me trashësi nga 3 deri në 30 mm, duke përdorur mistri të sheshtë, duke përfshirë edhe mbi bojën e vjetër.
- 4** **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RESTAURA**
Forconi, niveloni dhe rivendosni muraturën me tretësirë që merr frymë.
- 5** **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RESTAURA**
Krijoni dhe rivendosni elementet e ndërtimit me tretësirë që merr frymë.
- 6** **SILEXCOLOR PRIMER**
Aplikoni astarin me furçë, rul ose me spërkatje.
- 7** **SILEXCOLOR PAINT**
Aplikoni 2 shtresa bojë me furçë, rul ose me spërkatje.

- 1** Muraturë ekzistuese
- 2** Suva që merr frymë **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RESTAURA**
- 3** Tretësirë nivelimi me frymëmarrje **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RESTAURA**
- 4** Llaç që merr frymë **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RESTAURA**
- 5** Llaç që merr frymë **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RESTAURA**
- 6** Astar silikati **SILEXCOLOR PRIMER**
- 7** Bojë silikate **SILEXCOLOR PAINT**

SISTEMI PËR MBROJTJEN E NDËRTESAVE EKZISTUESE GJATË TËRMETEVE DUKE APLIKUAR NJË SHITRESË ELASTOMERE NË MURET E FASADAVE



HAPAT E SHTRIMIT

1 Hiqni bojën nga baza deri te suvaja ekzistuese.

MAPEWRAP EQ ADHESIVE

2 Aplikoni një shtresë të parë të barabartë me furçë ose rul. Ju lutemi, referohuni fletës teknike të të dhënave të **MapeWrap EQ System**.

MAPEWRAP EQ NET + MAPEWRAP EQ ADHESIVE

3 Menjëherë shtroni pëlhurën speciale, shtrijeni dhe rrafshoni me dorë (për këtë veprim përdorni doreza mbrojtëse gome të papërshkueshme), duke u kujdesur që të mos ketë palosje, më pas kaloni disa herë sipërfaqen me një rul MapeWrap, në mënyrë që ngjitësi të depërtojë plotësisht në fijet e pëlhurës. Aplikoni shtresën e dytë të ngjitësit me furçë ose rul, deri sa shtresa e parë ende është e freskët. Ju lutemi, referohuni fletës teknike të të dhënave të **MapeWrap EQ System**.

PLANITOP 200

4 Aplikoni dhe përhapni tretësirën niveluese duke përdorur një mistri të lëmuar metalike.

MALECH

5 Aplikoni produktin me furçë ose rul, për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionit të shtresës pasuese të bojës.

ELASTOCOLOR PAINT ZERO

6 Pasi astari thahet, aplikoni 2 shtresa bojë me furçë, rol ose me spërkatje, deri në mbulimin e potë të sipërfaqes.

1 Krijimi i një shtrese duke hequr bojën ekzistuese

2 Ngjitës njëkomponentësh i gatshëm me bazë uji në dispersionin e poliuretanit
MAPEWRAP EQ ADHESIVE

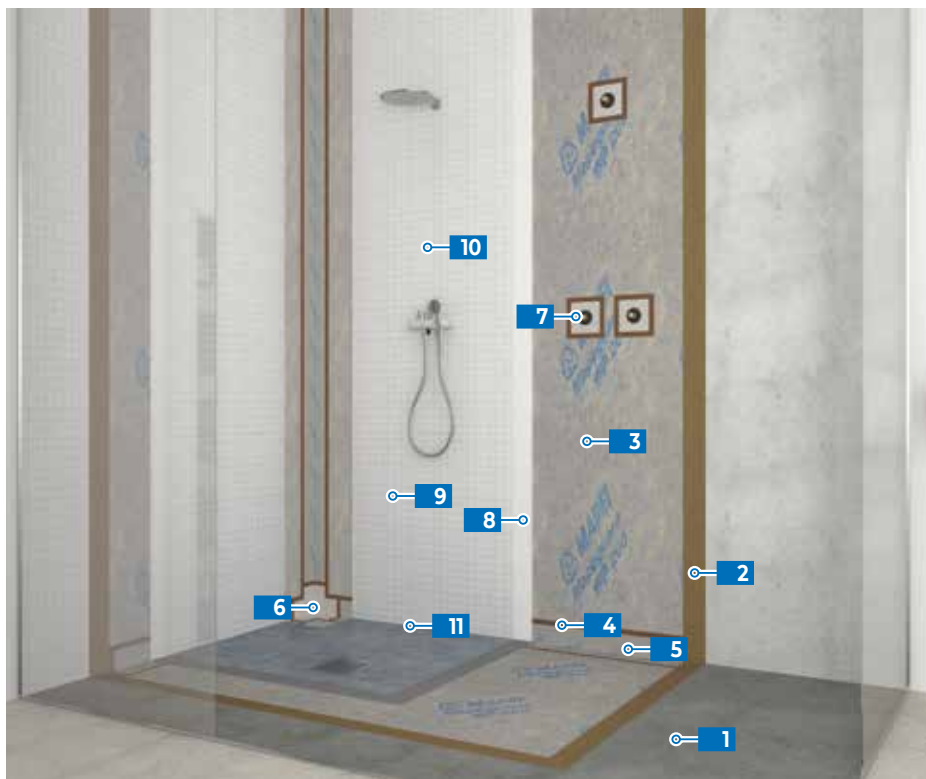
3 Pëlhurë me fije qelqi me dy kahe me shtresë astari **MAPEWRAP EQ NET** dhe shtresë të dytë nga **MAPEWRAP EQ ADHESIVE**

4 Suva çimentoje nivelimi për suvatim
PLANITOP 200

5 Astar akrilik **MALECH**

6 Bojë elastomere higjienizuese me mbulim nga sipër të çarjeve **ELASTOCOLOR PAINT ZERO**

SISTEMI I HIDROIZOLIMIT DHE SHTRIMI I PLLAKAVE QERAMIKE OSE MOZAIKUT NË AMBIENT TË LAGËSHT MBI MEMBRANË HIDROIZOLUESE DHE MEMBRANË KUNDËR PLASARITJES

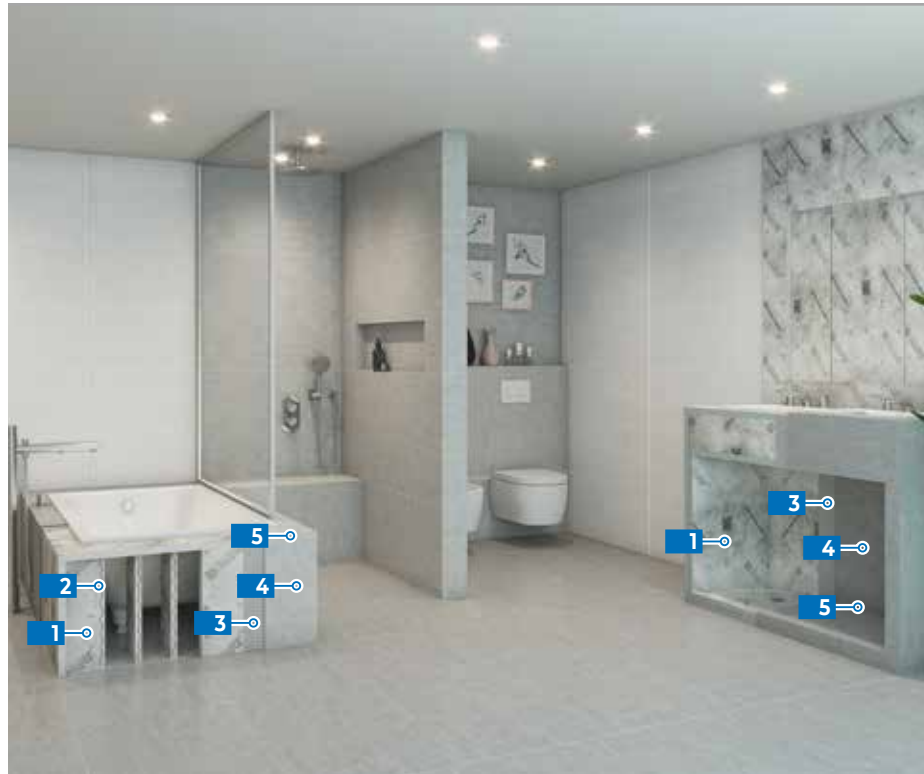


HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Suva e çimentos duhet të jetë e pastër, e thatë dhe mekanikisht e fortë.
- 2 **ULTRALITE S1 FLEX ZERO**
Aplikoni ngjitësin mbi bazën me mistri të dhëmbëzuar 3-4 mm, për të ngjitur membranën në bazë.
- 3 **MAPEGUARD WP 200**
Vendosni membranën mbi ngjitësin deri sa ende është i freskët dhe shtypni në mënyrë të barabartë me rul, duke filluar nga qendra dhe duke vazhduar drejt skajeve.
- 4 **MAPEGUARD WP ADHESIVE**
Aplikoni ngjitësin me mistri të dhëmbëzuar N° 3, që të ngjiti të gjitha pajisjet hidroizoluese të membrana.
- 5 **MAPEGUARD ST**
Dendësoni me shirit të gjitha këndet midis murit dhe dyshemesë dhe midis pjesëve fqinje të membranës.
- 6 **MAPEGUARD IC**
Bëni hidroizolim të këndeve të brendshme dhe të jashtme përkatësisht me **Mapeguard IC** dhe **Mapeguard EC**.
- 7 Ngjitni guarnicionet në vend me ngjitësin **Mapeguard WP** për hidroizolim të tubave dhe kanalizimeve.
- 8 **ULTRALITE S1 FLEX ZERO**
Aplikoni ngjitësin mbi bazën me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm. Përdorni metodën e shtrimit të dyfishtë, kjo është rekomanduar në përputhje me UNI 11493-1. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 9 **KERAPOXY EASY DESIGN**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Pas mbushjes së llaçit për fuga me tretësirë epokside, pastroni sipërfaqen me një sfunjier celuloze të njomur në ujë deri sa tretësira është ende e lagur dhe me një jastëk pastrimi Scotch-Brite aty ku është e nevojshme. Përdorni **UltraCare Kerapoxy Cleaner** për pastrimin e nevojshëm përfundimtar.
- 10 **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionit me **UltraCare Smooth Silicone**.

- 1 Suva çimentoje
- 2 Ngjitës çimentoje **ULTRALITE S1 FLEX ZERO**
- 3 Hidroizolues rezistent ndaj alkaleve dhe membranë kundër plasaritjes **MAPEGUARD WP 200**
- 4 Ngjitës elastik çimentoje, me tharje të shpejtë, me dy përbërës **MAPEGUARD WP ADHESIVE**
- 5 Shirit hidroizolues **MAPEGUARD ST**
- 6 Kënd i brendshëm hidroizolues **MAPEGUARD IC**
- 7 Membranë hidroizoluese për tubacione dhe kanalizime **MAPEGUARD PC**
- 8 Ngjitës çimentoje **ULTRALITE S1 FLEX ZERO**
- 9 Mozaikë qelqi
- 10 Fuguese epoksi **KERAPOXY EASY DESIGN**
- 11 Guarnicion elastik **MAPESIL AC**

SISTEMI PËR VENDOSJEN E PLLAKAVE QERAMIKE NË AMBIENT TË LAGËSHT MBI PANELE HIDROIZOLUESE SHUMË FUNKSIONALE



HAPAT E SHTRIMIT

1 MAPEGUARD BOARD

Pritini panelet duke përdorur një instrument prerës në madhësinë e nrvvojshme. Vrimat dhe hapjet e brendshme për elementet kaluese mund të bëhen me trapan për vrima ose me sharrë.

2 MAPEFLEX MS45

Përdorni këtë guarnicion hibrid dhe elemente mekanike mbajtëse për të montuar panelet - për ndërtimin e ndarjeve, lavamanëve dhe detajeve të tjera të mobilimit.

3 ULTRALITE SI FLEX ZERO

Aplikoni ngjitësin mbi bazën me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm. Përdorni metodën e shtrimit të dyfishtë, kjo është rekomanduar në përputhje me UNI 11493-1. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.

5 KERAPOXY EASY DESIGN

Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Pas mbushjes së llaçit për fuga me tretësirë epokside, pastroni sipërfaqen me një sfungjer celuloze të njomur në ujë deri sa tretësira është ende e lagur dhe me një jastëk pastrimi Scotch-Brite aty ku është e nevojshme. Përdorni **UltraCare Kerapoxy Cleaner** për pastrimin e nevojshëm përfundimtar.

1 Panele hidroizoluese shumë funksionale
MAPEGUARD BOARD

2 Guarnicion hibrid **MAPEFLEX MS45**

3 Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX ZERO**

4 Pllaka porcelani

5 Fuguese **KERAPOXY EASY DESIGN**

SISTEMI PËR HIDROIZOLIM DHE SHTRIM TË MBULESAVE TË DYSHEMESË DHE MUREVE ME PRODUKTE TË GATSHME PËR PËRDORIM NË AMBIENTE TË SAPONDËRTUARA ME LAGËSHTI



- | | |
|--|---|
| 1 Bazë betoni | 11 Ngjitës ULTRAMASTIC III |
| 2 Shtresë ndarëse | 12 Pllaka qeramike |
| 3 Suva TOPCEM PRONTO | 13 Fuguese KERAPOXY EASY DESIGN |
| 4 Hidroizolim i gatshëm për përdorim MAPEGUM WPS | 14 Guarnicion MAPEFOAM + MAPESIL Z PLUS |
| 5 Shirit gome MAPEBAND PE 120 | |
| 6 Ngjitës KERAFLEX | |
| 7 Pllaka qeramike | |
| 8 Fuguese KERAPOXY EASY DESIGN | |
| 9 Guarnicion MAPEFOAM + MAPESIL AC | |
| 10 Gipskarton | |

HAPAT E SHTRIMIT

- | | |
|-----------------------|---|
| 3 | TOPCEM PRONTO
Vendosni një seri pikash për nivelimin dhe shpërndani përzierjen, e dendësoni me kujdes dhe përfundoni sipërfaqen duke përdorur përdaf. |
| 4 | MAPEGUM WPS
Aplikoni dy shtresa prej produktit me mistri, rul ose furçë për një trashësi të përgjithshme së paku 0,8 mm. |
| 5 | MAPEBAND PE 120
Vendosni shiritin elastik për fugat e qosheve mbi shtresën e parë të Mapegum WPS , deri sa ajo ende është e freskët. |
| 6 | KERAFLEX
Aplikoni ngjitësin mbi bazën me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyer mjaftueshëm. Përdorni metodën e shtrimit të dyfishtë, kjo është rekomanduar në përputhje me UNI 11493-11. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të MapeLevel për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur. |
| 8
13 | KERAPOXY EASY DESIGN
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. |
| 9 | MAPESIL AC
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni Mapefoam për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me UltraCare Smooth Silicone . |
| 11 | ULTRAMASTIC III
Aplikoni ngjitësin mbi bazën me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyer mjaftueshëm. Përdorni metodën e lyerjes së dyfishtë, siç është specifikuar në UNI 11493-1. Gjatë montimit të pllakave përdorni sistemet e nivelimit të MapeLevel për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur. |
| 14 | MAPESIL Z PLUS
Dendësoni fugat midis pajisjeve sanitare dhe pllakave qeramike pas vendosjes së Mapefoam për dhënie dhe thellësinë e drejtë. Përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me UltraCare Smooth Silicone . |

SISTEMI PËR HIDROIZOLIM TË SHPEJTË DHE MONTIM TË MBULESAVE DEKORATIVE TË MURIT DHE LVT/SPC NË MJEDIS ME LAGËSHTI



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Suva TOPCEM PRONTO 2 Astar ECO PRIM T PLUS 3 Përzierje vetëderdhëse PLANEX HR MAXI 4 Shirit gome MAPEBAND PE 120 5 Membranë hidroizoluese e gatshme për përdorim MAPEGUM WPS 6 Ngjitës ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR 7 LVT/SPC 8 Veshje përfundimtare MAPECOAT 4 LVT 9 Guarnicion MAPESIL AC 10 Ngjitës ULTRABOND ECO DECOR WET | <ul style="list-style-type: none"> 11 Fibra dekorative qelqi 12 Veshje përfundimtare MAPECOAT DECOR PROTECTION |
|---|---|

HAPAT E SHTRIMIT

- 2 ECO PRIM T PLUS**
Aplikoni produktin me furçë ose rul. Holloni produktin sipas higroskopisë së bazës.
- 3 PLANEX HR MAXI**
Aplikoni një shtresë me trashësi nga 2 deri në 20 mm duke përdorur mistri të madhe metalike ose lopatë të vogël.
- 4 MAPEBAND PE120**
Vendosni shiritin dhe elementet shtesë të lidhur me të në përputhje me fugat dilatacioni, fugat e këndeve midis sipërfaqeve horizontale dhe vertikale, këndeve dhe skajeve dhe i ngjitni me **Mapegum WPS**.
- 5 MAPEGUM WPS/MAPEBAND PE 120**
Aplikoni produktin në dy shtresa të holla (rreth 0,4 mm për shtresë) duke përdorur një furçë, rul me qime të gjata ose mistri. Prisni që shtresa e parë të thahet përpara se të aplikoni shtresën e dytë me mistri pjerrtas ndaj shtresës së parë.
- 6 ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR**
Aplikoni produktin me mistri të dhëmbëzuar MAPEI N° 1 ose TKB A2 (për LVT me anën e pasme të pabarabartë përdorni mistri MAPEI N° 2 ose 3 ose TKB B1).
- 8 MAPECOAT 4 LVT**
Përpara se të aplikoni produktin, pastroni mirë sipërfaqen e LVT me **Ultracoat Pad** të kuqe ose jeshile. Pasi t'i përzieni të dy komponentët sipas udhëzimeve (komp. A: komp. B = 5 : 1 sipas peshës), aplikoni një shtresë tërthore të produktit me një rul me qime të shkurtër (siç është **Ultracoat Roller T3** ose **T5**) ose me spërkatje pa ajër.
- 9 MAPESIL AC**
Aplikoni guarnicionin e silikonit me një komponent në përputhje me fugat e dilatacioni dhe fugave midis dyshemesë dhe murit.
- 10 ULTRABOND ECO DECOR WET**
Ngjitësi ofrohet i gatshëm për përdorim dhe nuk kërkohet asfare përgatitje. Aplikoni produktin me mistri të lëmuar.
- 12 MAPECOAT DECOR PROTECTION**
Pas përzierjes së dy komponentëve, siç është rekomanduar (komp. A: komp. B = 5 : 1 sipas peshës), aplikoni një shtresë tërthore të produktit me një rul me qime të shkurtër (siç është **Ultracoat Roller T3** ose **T5**).

SISTEMI PËR VENDOSJEN E PLLAKAVE PREJ GURI NATYROR MBI SUVA TË NXEHTË ME PËRÇUESHMËRI TË LARTË TERMIKE DHE ME SHITESË IZOLUESE TË ZHURMËS PAS VENDOSJES SË MEMBRANËS IZOLUESE DHE MEMBRANËS MBROJTËSE NDAJ ÇARJEVE



- | | |
|---|---|
| 1 Bazë betoni | 10 Ngjitës KERAQUICK MAXI S1 |
| 2 Barrierë avulli | 11 Mermer i bardhë Karara |
| 3 Membranë e izolimit të zhurmës MAPESILENT ROLL | 12 Fuguese ULTRACOLOR PLUS |
| 4 Shirit i izolimit të zhurmës MAPESILENT BAND R | 13 Guarnicion MAPEFOAM + MAPESIL LM |
| 5 Shirit i izolimit të zhurmës MAPESILENT TAPE | |
| 6 Sistem ngrohjeje | |
| 7 Suva çimentoje TOPCEM PRONTO | |
| 8 Ngjitës KERAQUICK MAXI S1 | |
| 9 Membranë ndarëse për mbretje kundër plasaritjes MAPEGUARD UM 35 | |

HAPAT E SHTRIMIT

- | | |
|-----------|---|
| 3 | MAPESILENT ROLL
Vendosni fletët në bazë, duke ndjekur anën e gjatë të ambientit. Mbivendosni njëren fletë mbi tjetrën në distancë prej rreth 5 cm. |
| 4 | MAPESILENT BAND R
Vendosni shiritin e izolimit të zhurmës në pjesën e poshtme të mureve rrethuese dhe rreth të gjithë elementeve, duke kaluar nëpër suvanë. |
| 5 | MAPESILENT TAPE
Ngjitni mbivendosjet midis fletëve me shirit izolues të zhurmës dhe shtypni me një rul. |
| 7 | TOPCEM PRONTO
Vendosni një seri pikash nivelimi, shpërndani përzjerjen, ngjisni me kujdes dhe përfundoni sipërfaqen duke përdorur përdaf. Siguroni një trashësi minimale mbi elementet e ngrohjes: 3 cm; vendosni rrjetë përforsuese metalike në mes ose shtoni fibra strukturore Mapefibre ST 30 . |
| 8 | KERAQUICK MAXI S1
Vendosni ngjitësin mbi suvanë me mistri të dhëmbëzuar N° 5, për të ngjitur membranën. |
| 9 | MAPEGUARD UM 35
Vendosni membranën mbi ngjitësin deri sa ende është i freskët dhe e shtypni fortë mbi sipërfaqen duke përdorur përdaf ose Mapeguard Roller . |
| 10 | KERAQUICK MAXI S1
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të MaPeLevel për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur. |
| 12 | ULTRACOLOR PLUS
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Kur përzjerja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me UltraCare Keranet . |
| 13 | MAPESIL LM
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni Mapefoam për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me UltraCare Smooth Silicone . |

SISTEMI PËR NGJITJEN E PLLAKAVE QERAMIKE ME FORMAT TË GJERË NË AMBIENT TË MBYLLUR



HAPAT E SHTRIMIT

1 INTOMAP R2 FIBRO

Aplikoni suvanë në bazë gëlqere-çimentoje në një shtresë (deri në 30 mm të trashë), duke përdorur mjete dore ose duke spërkatur me një makinë suvatimi.

2 ULTRALITE S1 FLEX ZERO

Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë (në vija të drejta paralele me anën e shkurtër të pllakave). Përdorni një mistri me dhëmbëza të pjerrët (përmasa minimale e dhëmbëve 10 mm) për të përhapur ngjitësin në bazë si dhe mistri me dhëmbëza katrore 3-4 mm për ngjitësin në anën e pasme të pllakave. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.

4 KERAPOXY EASY DESIGN

Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Pas mbushjes së llaçit për fuga me tretësirë epokside, pastroni sipërfaqen me një sfungjer celuloze të njomur në ujë deri sa tretësira është ende e lagur dhe me një jastëk pastrimi Scotch-Brite aty ku është e nevojshme. Përdorni **UltraCare Kerapoxy Cleaner** për pastrimin e nevojshëm përfundimtar.

5 MAPESIL AC

Dendësoni perimetrin dhe fugat e dilatacionit (zgjerimit) pas aplikimit të **Mapefoam**, për dhënie të thellësisë së drejtë. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

- 1 Suva **INTOMAP R2 FIBRO**
- 2 Ngjitës **ULTRALITE S1 FLEX ZERO**
- 3 Pllaka qeramike me format të gjerë
- 4 Fuguese **KERAPOXY EASY DESIGN**
- 5 Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

SISTEMI ÇIMENTOJE PËR KRIJIMIN E SHTRRESËS DEKORATIVE ME EFEKT TË SUVATUAR OSE ME PIKA NË DYSHEME DHE ELEMENTE TË ARENDIMIT NË MJEDISIN E BANIMIT

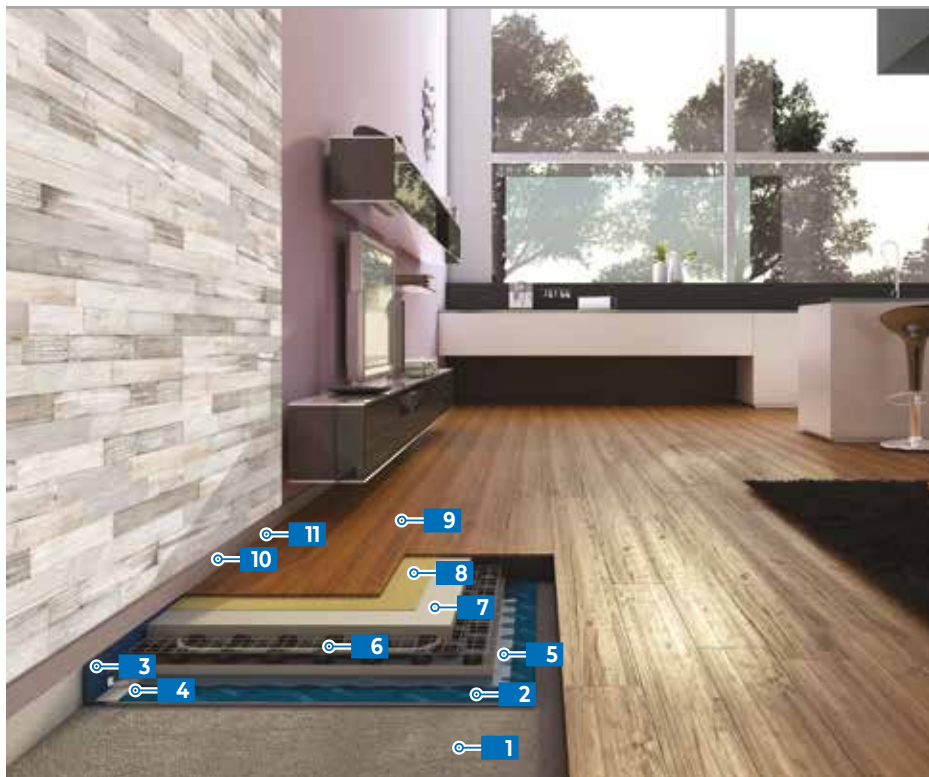


HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Baza duhet të jetë e pastër, e thatë dhe mekanikisht e fortë. Nuk duhet të ketë lagështi kapilare nga baza.
- 2** **PRIMER SN**
Pas përgatitjes së bazës siç rekomandohet, aplikoni astarin epoksi të përzier me **Quartz 0.5**, duke e spërkatur sipërfaqen me të njëjtin lloj rëre kuarci (për sipërfaqe vertikale: **Primer Grip White** ose **Primer LT** sipas llojit të bazës).
- 3** **ULTRATOP LOFT F**
Aplikoni pastën e çimentos me teksturë të ashpër për suvatim, me pigmente të shtuara sipas ngjyrës së dëshiruar.
- 4** **PRIMER LT**
Aplikoni shtresë të promotorit akrilik njëkomponentësh të adhezionit të holluar në raport 1:1 peshë me ujë, për të vepruar si impregunes dhe bllokues i porozitetit.
- 5** **ULTRATOP LOFT W**
Aplikoni pastën e çimentos me teksturë të ashpër për suvatim, me pigmente të shtuara sipas ngjyrës së dëshiruar.
- 6** **ULTRATOP BASE COAT**
Aplikoni formulën akrilike me një përbërës që të veprojë si bllokues i porozitetit.
- 7** Gama produktesh për veshjet përfundimtare **MAPEFLOOR FINISH**
Mbroni sipërfaqen duke aplikuar 1 ose 2 shtresa veshje poliuretani dykomponentësh **Mapefloor Finish**.

- 1** Bazë
- 2** Astar **PRIMER SN + QUARTZ 0.5** për sipërfaqe vertikale: **PRIMER GRIP WHITE** ose **PRIMER LT**
- 3** Pastë çimentoje për suvatim **ULTRATOP LOFT F**
- 4** Përsheptues i adhezionit **PRIMER LT**
- 5** Pastë çimentoje për suvatim **ULTRATOP LOFT W**
- 6** Formulë akrilike për trajtimin e sipërfaqeve poroze **ULTRATOP BASE COAT**
- 7** Gamë produktesh të veshjeve përfundimtare **MAPEFLOOR FINISH**

SISTEMI I MONTIMIT TË DYSHEMESË MBI SUVA TË NGROHTA ME IZOLIM TË ZHURMËS



HAPAT E SHTRIMIT

2 MAPESILENT COMFORT

Shpalosni dhe vendosni fletët, duke siguruar që të ketë një mbivendosje prej të paktën 5 cm për të garantuar vazhdimësinë e shtresës së izolimit të zhurmës.

3 MAPESILENT BAND R

Vendosni shiritin e izolimit të zhurmës në pjesën e poshtme të mureve rrethuese dhe rreth të gjitha elementeve duke kaluar nëpër suvanë.

4 MAPESILENT TAPE

Ngjithni mbivendosjet midis fletave me shiritin të izolimit të zhurmës dhe shtypni mirë me rul.

7 TOPCEM PRONTO

Vendosni një seri pikash për nivelimin dhe shpërndani përzierjen, e dendësoni me kujdes dhe përfundoni sipërfaqen duke përdorur përdaf. Që të sigurohet trashësi minimale mbi elementet ngrohëse: 3 cm, vendosni rrjetë përforcuese metalike në mes ose shtoni fibra strukturore **Mapefibre ST 30**.

8 ULTRABOND ECO S 948 1K

Aplikoni ngjitësin me mistri të përshtatshme.

10 ULTRABOND S 997 1K

Aplikoni ngjitësin e përdorur për të ngjitur parvazin.

11 SILWOOD

Mbyllni parvazin me **Silwood** në të njëjtën ngjyrë si dyshemeja prej druri.

1 Bazë betoni

2 Sistem i izolimit të zhurmës **MAPESILENT COMFORT**

3 Shirit i izolimit të zhurmës **MAPESILENT BAND R**

4 Shirit i izolimit të zhurmës **MAPESILENT TAPE**

5 Barrierë avulli

6 Sistem i ngrohjes së dyshemesë

7 Suva çimentoje **TOPCEM PRONTO**

8 Ngjitës **ULTRABOND P980 1K**

9 Dysheme druri të përpunuar paraprakisht

10 Ngjitës **ULTRABOND S 997 1K**

11 Guarnicion **SILWOOD**

SISTEMI PËR VENDOSJEN E PLLAKAVE QERAMIKE NË MJEDIS TË LAGËSHT MBI PANELE HIDROIZOLUESE SHUMËFUNKSIONALE



- 1** Muraturë
- 2** Aplikimi në pika i ngjitësit **ULTRALITE SI FLEX ZERO** mbi panelin hidroizolues shumëfunktional **MAPEGUARD BOARD**
- 3** Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
- 4** Pllaka porcelani
- 5** Fuguese **KERAPOXY EASY DESIGN**
- 6** Suva e dëmtuar
- 7** Pllaka të vjetra
- 8** Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
- 9** Panel hidroizolues shumëfunktional **MAPEGUARD BOARD**

- 10** Panele hidroizoluese shumëfunktionale **MAPEGUARD BOARD**, të montuara me përdorimin e guarnicionin hibrid **MAPEFLEX MS45** dhe ngjitësin **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
- 11** Ngjitës **MAPEGUARD WP ADHESIVE**
- 12** Shirit **MAPEGUARD ST**
- 13** Panele hidroizoluese shumëfunktionale **MAPEGUARD BOARD**, të montuara me përdorimin e guarnicionin hibrid **MAPEFLEX MS45**

HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Montimi i paneleve shumëfunktionale **Mapeguard Board** me aplikimin në pika të ngjitësit **Ultralite SI Flex Zero**.
Pritini panelet duke përdorur një mjet prerës në madhësinë e kërkuar. Aplikoni ngjitësin në pika të veçanta të paneleve dhe i ngjitini ato drejtpërdrejt në bazë.
- 2** **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
Aplikoni ngjitësin mbi bazën me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm. Përdorni metodën e shtrimit të dyfishtë, kjo është rekomanduar në përputhje me UNI 11493-11. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 3** **KERAPOXY EASY DESIGN**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Pas mbushjes së llaçit për fuga me tretësirë epokside, pastroni sipërfaqen me një sfungjer celuloze të njomur në ujë deri sa tretësira është ende e lagur dhe me një jastëk pastrimi Scotch-Brite aty ku është e nevojshme. Përdorni **UltraCare Kerapoxy Cleaner** për pastrimin e nevojshëm përfundimtar.
- 5** **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
Aplikoni një shtresë të plotë të ngjitësit mbi bazën.
- 8** **MAPEGUARD BOARD**
Pritini panelet me ndihmën e një mjeti prerës dhe i ngjitni drejtpërdrejtë mbi bazën.
- 9** **Paneli shumëfunktional i papërshkueshëm nga uji Mapeguard Board i montuar me guarnicionin hibrid Mapeflex MS45 dhe ngjitësin Ultralite SI Flex Zero.**
Përdorni ngjitësin dhe guarnicionin hibrid për montimin e paneleve të nevojshme për të krijuar mure dushi.
- 10** **MAPEGUARD WP ADHESIVE**
Aplikoni ngjitësin me furçë ose me mistri të dhëmbëzuar N° 3 ose me rul, për të ngjitur aksesorët hidroizolues.
- 11** **MAPEGUARD ST**
Dendësoni fugat midis secilit panel të veçantë me shirit hidroizolues dhe aksesorëve të posaçëm të sistemit **Mapeguard (Mapeguard IC, Mapeguard EC dhe Mapeguard PC)**.
- 12** **Paneli shumëfunktional i papërshkueshëm nga uji Mapeguard Board i montuar me guarnicionin hibrid Mapeflex MS45.**
Pritni panelet me instrument prerës në përmasën e nevojshme. Vrimat dhe hapjet për elementet kaluese mund të bëhen me trapan për hapjen e vrimave ose me sharrë. Përdorni guarnicionin hibrid dhe elementet mekanike mbështetëse për të montuar panelet - për krijimin e ndarjeve dhe elemente të arendimit.
- 13**

SISTEMI PËR TRANSFORMIMIN E SHPEJTE TË BANJAVE ME MATERIAL HIDROIZOLUES TE GATSHEM DHE VENDOSJEN E MOZAIKËVE QELQI OSE PLLAKAVE QERAMIKE



- | | |
|---|--|
| <p>1 Pllaka ekzistuese</p> <p>2 Astar ECO PRIM T PLUS</p> <p>3 Përzjerje niveluese PLANITOP FAST 330</p> <p>4 Material hidroizolues i gatshëm për përdorim MAPELASTIC AQUADEFENSE</p> <p>5 Sifon dyshemeje DRAIN VERTICAL/ DRAIN LATERAL</p> <p>6 Shirit gome MAPEBAND</p> <p>7 Ngjitës ULTRALITE S1 FLEX QUICK</p> <p>8 Mozaik qelqi</p> <p>9 Fuguese KERAPOXY EASY DESIGN</p> | <p>10 Guarnicion MAPEFOAM + MAPESIL AC</p> <p>11 Fuguese KERAPOXY EASY DESIGN, MAPEGLITTER</p> |
|---|--|

HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 2** **ECO PRIM T PLUS**
Aplikoni astarin me furçë, rul ose mistri.
- 3** **PLANITOP FAST 330**
Rrafshoni sipërfaqen duke aplikuar produktin me një mistri të gjatë metalike.
- 4** **MAPELASTIC AQUADEFENSE**
Aplikoni dy shtresa produkti duke përdorur furçë, rul me qime të gjata ose mistri, për një trashësi së paku 0,8 mm.
- 5** **DRAIN VERTICAL/DRAIN LATERAL**
Vendosni sifonin e dyshemesë në tubin për shkarkimin e ujit dhe shtypni panelin prej pëlhurës në **Mapelastic AquaDefense** duke përdorur mistri të lëmuar.
- 6** **MAPEBAND**
Vendosni shiritin elastik për fugat e qosheve mbi shtresën e parë **Mapelastic AquaDefense**, deri sa ende është e freskët.
- 7** **ULTRALITE S1 QUICK FLEX**
Aplikoni ngjitësin mbi bazën me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm. Përdorni metodën e shtrimit të dyfishtë, kjo është rekomanduar në përputhje me UNI 11493-11. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 9** **KERAPOXY EASY DESIGN**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Pas mbushjes së llaçit për fuga me tretësirë epokside, pastroni sipërfaqen me një sfungjer celuloze të njomur në ujë deri sa tretësira është ende e lagur dhe me një jastëk pastrimi Scotch-Brite aty ku është e nevojshme. Përdorni **UltraCare Kerapoxy Cleaner** për pastrimin e nevojshëm përfundimtar.
- 10** **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.
- 11** **KERAPOXY EASY DESIGN + MAPEGLITTER**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Shtimi i **MapeGlitter** në përzjerje krijon efekte të veçanta estetike. Pas mbushjes së llaçit për fuga me tretësirë epokside, pastroni sipërfaqen me një sfungjer celuloze të njomur në ujë deri sa tretësira është ende e lagur dhe me një jastëk pastrimi Scotch-Brite aty ku është e nevojshme. Përdorni **UltraCare Kerapoxy Cleaner** për pastrimin e nevojshëm përfundimtar.

SISTEMI I MONTIMIT LVT/SPC NË MJEDIS ME LAGËSHTI, DUKE PËRFSHIRË MBI PLLAKA QERAMIKE EKZISTUESE



- 1 Pllaka ekzistuese
- 2 Përzierje niveluese **PLANIPREP CONTRACT**
- 3 Ngjitës **ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR**
- 4 LVT / SPC
- 5 Fuguese **FLEXCOLOR 4 LVT**
- 6 Shtresë përfundimtare **MAPECOAT 4 LVT**
- 7 Guarnicion **MAPESIL AC**

HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 2 **PLANIPREP CONTRACT**
Aplikoni 1 ose 2 shtresa (pritni 2-3 orë ndërmjet çdo shtrese) duke përdorur një mistri të lëmuar metalike për të eliminuar çdo zone të parregullt ose të pabarabartë midis pllakave.
- 3 **ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR**
Aplikoni produktin me mistri të dhëmbëzuar MAPEI N° 1 ose TKB A2 (për LVT me anë të pasme të pabarabartë përdorni mistri MAPEI N° 2 ose 3 ose TKB B1).
- 5 **FLEXCOLOR 4 LVT**
Aplikoni produktin kur ngjitësi i përdorur për aplikimin e LVT është ngurtësuar. Mbushni fugat duke përdorur mistri gome MAPEI. Pas 15 -20 minutash hiqni të gjitha mbetjet /gjurmët me një sfungjer të lagët.
- 6 **MAPECOAT 4 LVT**
Përpara që të aplikoni produktin, pastroni misë sipërfaqen e LVT me **Ultracoat Pad** të kuq ose të gjelbër. Pas përzierjes së dy komponentëve, siç është treguar(komp. A : komp. B = 5 : 1 në raport të peshës), aplikoni një shtresë të kryqëzuar të produktit me rul me qime të shkurtër (siç p.sh. **Ultracoat Roller T3** ose **T5**) ose me spërkatje pa ajër.
- 7 **MAPESIL AC**
Vendosni guarnicionin njëkomponentësh silikonin në përputhje me fugat e dilatacionit dhe fugat mes dyshemesë dhe murit.

SISTEMI PËR VENDOSJEN E VESHJEVE DEKORATIVE TË MUREVE DHE LVT/SPC NË MJEDISE ME LAGËSHTI, PËRFSHIRË MBI PLLAKA QERAMIKE EKZISTUESE



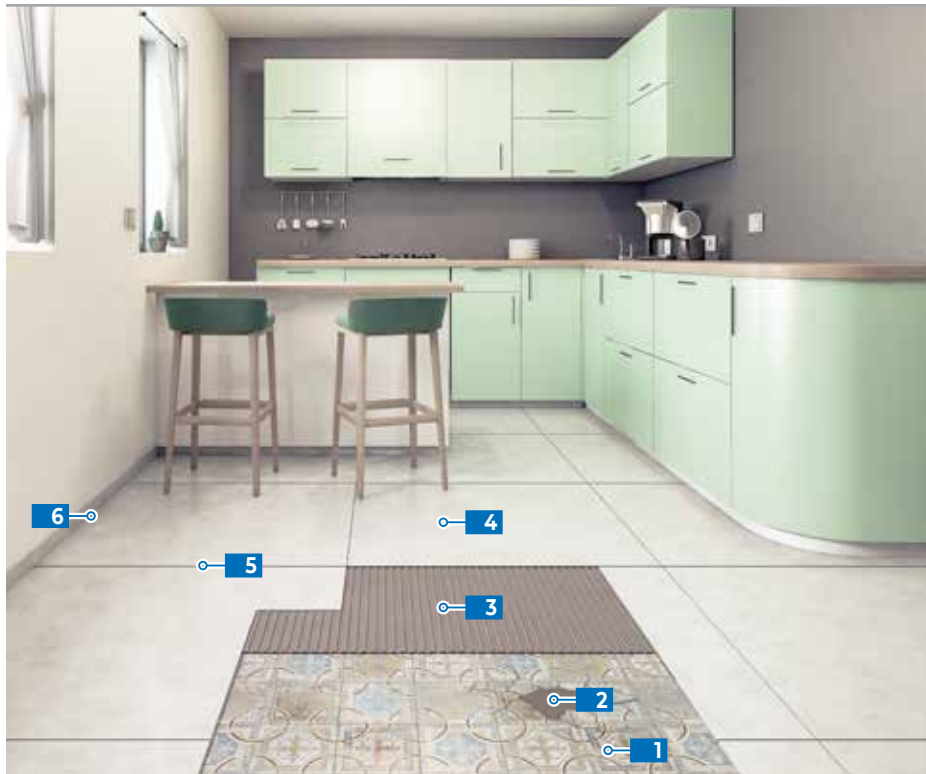
- 1** Pllaka ekzistuese
- 2** Përzierje nivelimi **PLANIPREP CONTRACT**
- 3** Ngjitës **ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR**
- 4** LVT / SPC
- 5** Shtrese përfundimtare **MAPECOAT 4 LVT**
- 6** Guarnicion **MAPESIL AC**
- 7** Pllaka ekzistuese
- 8** Përzierje nivelimi **PLANIPREP CONTRACT**
- 9** Ngjitës **ULTRABOND ECO DECOR WET**
- 10** Fibra qelqi dekorative

- 11** Mbulesë mbrojtëse **MAPECOAT DECOR PROTECTION**

HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 2** **PLANIPREP CONTRACT** gri/e bardhe
- 8** Aplikoni 1 ose 2 shtresa (pritni 2-3 orë ndërmjet çdo shtrese) duke përdorur një mistri të lëmuar metalike për të eliminuar çdo zone të parregullt ose të pabarabartë midis pllakave.
- 3** **ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR**
Aplikoni produktin me mistri të dhëmbëzuar MAPEI N° 1 ose TKB A2 (për LVT me anë të pasme të pabarabartë përdorni mistri MAPEI N° 2 ose 3 ose TKB B1).
- 5** **MAPECOAT 4 LVT**
Përpara që të aplikoni produktin, pastroni misë sipërfaqen e LVT me **Ultracoat Pad** të kuq ose të gjelbër. Pas përzierjes së dy komponentëve, siç është treguar (komp. A : komp. B = 5 : 1 në raport të peshës), aplikoni një shtresë të kryqëzuar të produktit me rul me qime të shkurtër (siç p.sh. **Ultracoat Roller T3** ose **T5**) ose me spërkatje pa ajër.
- 6** **MAPESIL AC**
Vendosni guarnicionin njëkomponentësh silikonin në përputhje me fugat e dilatacionit dhe fugat mes dyshemesë dhe murit.
- 9** **ULTRABOND ECO DECOR WET**
Ngjitësi ofrohet i gatshëm për përdorim dhe nuk kërkon asfare përgatitje. Aplikoni produktin me një mistri të lëmuar.
- 11** **MAPECOAT DECOR PROTECTION**
Pas përzierjes së dy komponentëve, siç është treguar (kom. A : komp. B = 5 : 1 sipas peshës), aplikoni një shtresë të kryqëzuar nga produkti me rul me qime të shkurtër (si **Ultracoat Roller T3** ose **T5**) ose me spërkatje pa ajër.

SISTEMI I MONTIMIT TË PLLAKAVE QERAMIKE MBI PLLAKAT EKZISTUESE QERAMIKE TË DYSHEMESË



HAPAT E SHTRIMIT

1

Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.

2

PLANITOP FAST 330

Pas inspektimit dhe përgatitjes së bazës ekzistuese, mbushni të gjitha boshllëqet e mbetura pas heqjes së pllakave të dëmtuara duke aplikuar produktin e suvatimit me mistri.

3

KERAFLEX EXTRA S1 ZERO

Aplikoni ngjitësin mbi bazën me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm. Përdorni metodën e shtrimit të dyfishtë, kjo është rekomanduar në përputhje me UNI 11493-1. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.

5

KERAPOXY EASY DESIGN

Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Pas mbushjes së llaçit për fuga me tretësirë epokside, pastroni sipërfaqen me një sfungjer celuloze të njomur në ujë deri sa tretësira është ende e lagur dhe me një jastëk pastrimi Scotch-Brite aty ku është e nevojshme. Përdorni **UltraCare Kerapoxy Cleaner** për pastrimin e nevojshëm përfundimtar.

6

MAPESIL AC

Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

1

Pllaka ekzistuese të pa plasaritura dhe të fiksuara mirë

2

Përzierje nivelimi për riparimin e pllakave të pa fiksuara **PLANITOP FAST 330**

3

Ngjitës **KERAFLEX EXTRA S1 ZERO**

4

Pllaka qeramike

5

Fuguese **KERAPOXY EASY DESIGN**

6

Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

SISTEMI PËR VENDOSJEN E PLLAKAVE QERAMIKE MBI NJË MBULESË EKZISTUESE DYSHEMEJE DHE MONTIMI I NJË SHITRESE IZOLUESE TË ZHURMËS DIREKT NËN DYSHEME

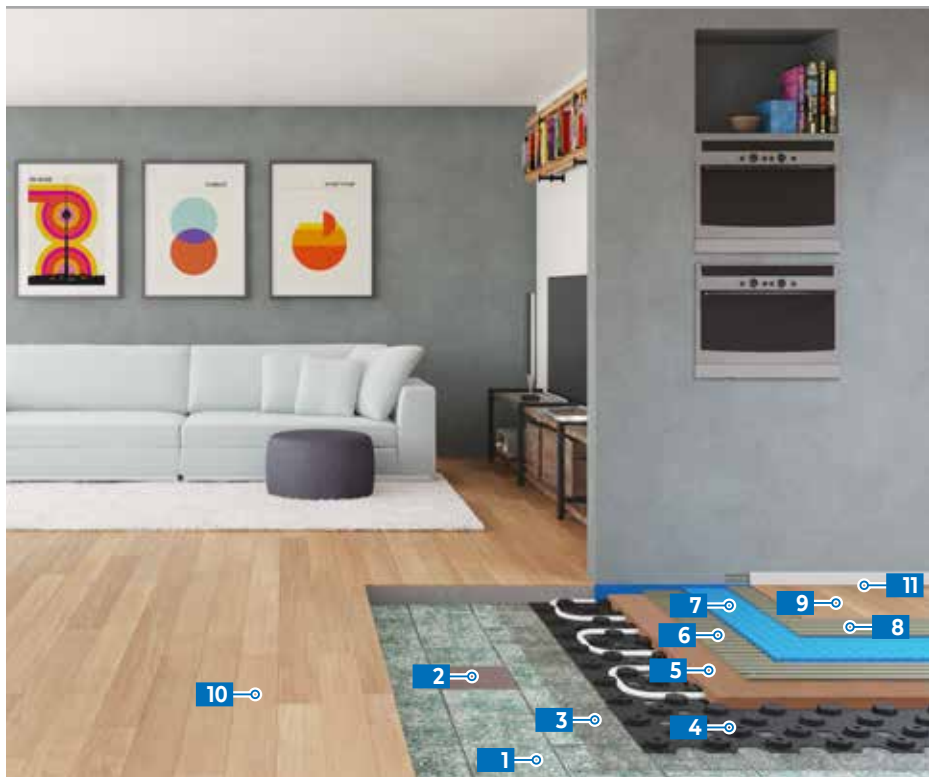


HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 2 **ULTRABOND ECO S955 1K**
Aplikoni ngjitësin me mistri Nr. 1 ose Nr. 2 MAPEI në varësi të ashpërsisë së bazës për ngjitjen e membranës izoluese të zhurmës.
- 3 **MAPESONIC CR + MAPESONIC STRIP**
Vendosni shiritin vetëngjithës rreth perimetrit të mureve, kolonave dhe çdo elementi tjetër që kalon nëpër dysheme. Vendosni membranën izoluese të zhurmës me fletë të ngjitura me njëra-tjetrën.
- 4 **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
Aplikoni ngjitësin me një mistri të dhëmbëzuar të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke u siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë e lagur mirë. Përdorni metodën e ljerjes së dyfishtë siç specifikohet në UNI 11493-1. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 6 **KERAPOXY EASY DESIGN**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Pas mbushjes së llaçit për fuga me tretësirë epokside, pastroni sipërfaqen me një sfunjter celuloze të njomur në ujë deri sa tretësira është ende e lagur dhe me një jastëk pastrimi Scotch-Brite aty ku është e nevojshme. Përdorni **UltraCare Kerapoxy Cleaner** për pastrimin e nevojshëm përfundimtar.
- 7 **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrimin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **MapeFoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

- 1 Pllaka ekzistuese
- 2 Ngjitës **ULTRABOND ECO S955 1K**
- 3 Membranë izoluese e zhurmës + shirit i perimetrit **MAPESONIC CR + MAPESONIC STRIP**
- 4 Ngjitës **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
- 5 Pllaka qeramike
- 6 Fuguese **KERAPOXY EASY DESIGN**
- 7 Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

SISTEMI I SHTRIMIT TË PLLAKAVE QERAMIKE MBI SUVANË KOMPakte TË NXEHTË ME PËRÇUESHMËRI TË LARTË TERMIKE ME MEMBRANË IZOLUESE DHE MEMBRANË KUNDËR PLASARITJES



- 1** DysHEME EKZISTUESE QERAMIKE
- 2** Tretësirë mbushëse për vendet e pllakave të demontuara **PLANITOP FAST 330**
- 3** Astar **ECO PRIM T PLUS**
- 4** Sistem i hollë ngrohës
- 5** Përzierje vetëderdhëse niveluese **NOVOPLAN MAXI**
- 6** Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
- 7** Membranë ndarëse për mbrojtje nga plasaritja **MAPEGUARD UM 35**
- 8** Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
- 9** Pllaka porcelani me efekt të drurit
- 10** Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 11** Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 2** **PLANITOP FAST 330**
Pas inspektimit dhe përgatitjes së bazës ekzistuese, mbushni të gjitha boshllëqet e mbetura pas heqjes së pllakave të dëmtuara duke e aplikuar llaçin e fugave me mistri.
- 3** **ECO PRIM T PLUS**
Aplikoni astarin me furçë ose rul.
- 5** **NOVOPLAN MAXI**
Nivloni sipërfaqen duke aplikuar produktin nivelues të çimentos me përçueshmëri të lartë termike duke përdorur një mistri të madhe metalike ose lopatë të vogël. Trashësia duhet të jetë së paku 3 mm mbi prerjet në panele, deri në një trashësi totale maksimale prej 40 mm.
- 6** **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
Aplikoni ngjitësin me mistri të dhëmbëzuar N° 5, për ta ngjitur membranën.
- 7** **MAPEGUARD UM 35**
Vendosni membranën mbi ngjitësin deri sa ende është i freskët dhe e shtypni mirë në sipërfaqe duke përdorur përdaf ose **Mapeguard Roller**.
- 8** **ULTRALITE SI FLEX ZERO**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MaPeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 10** **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Kur përzierja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 11** **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **MaPeFoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

SISTEMI PËR SHTRIMIN E PLLAKAVE QERAMIKE MBI NJË SISTEM NGROHJEJE KOMPAKTE TË BËRË NGA PANELE GIPSI-CELULOZË OSE ÇIMENTOJE -CELULOZË



- 1 Dysheme ekzistuese qeramike
- 2 Tretësirë mbushëse për pllakat e demontuara **PLANITOP FAST 330**
- 3 Guarnicion (me njolla) **ULTRABOND MS RAPID**
- 4 Sistem i hollë ngrohës
- 5 Astar **ECO PRIM T PLUS**
- 6 Ngjitës (shtresa e parë) **KERAQUICK MAXI S1**
- 7 Ngjitës (shtresa e dytë) **KERAQUICK MAXI S1**
- 8 Pllaka qeramike
- 9 Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 10 Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën bazë. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese duke përdorur **Ultracare HD Cleaner** të holluar 1:5 ose 1:10 me ujë, në varësi të shkallës së ndotjes të dyshemesë.
- 2 **PLANITOP FAST 330**
Pas inspektimit dhe përgatitjes së bazës ekzistuese, mbushni të gjitha boshllëqet e mbetura pas heqjes së pllakave të demtuara duke e aplikuar llaçin e fugave me mistri.
- 3 **ULTRABOND MS RAPID**
Ngjitni panelet me çimento me fibra ose gipsi me fibra në bazën ekzistuese me ngjitës, të aplikuar në pika rreth 20-30 cm larg njëra-tjetrës.
- 5 **ECO PRIM T PLUS**
Aplikoni astarin me furçë ose rul mbi tërë sipërfaqen e paneleve.
- 6 **KERAQUICK MAXI S1**
Aplikoni shtresën e parë të ngjitësit duke përdorur skajin e lëmuar të mistrisë, për të mbushur boshllëqet në panel/në tubat.
- 7 **KERAQUICK MAXI S1**
Aplikoni shtresën e dytë të ngjitësit sipas metodës së shtrimit të dyfishtë me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 9 **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Kur përzierja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 10 **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **MapeFoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

SISTEMI PËR MONTIMIN E SHPEJTË TË PLLAKAVE QERAMIKE TË FORMATIT TË GJERË NË DYSHEME TË PLASARITUR ME MEMBRANË IZOLUESE DHE MEMBRANË KUNDËR PLASARITJES



HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 2 **ULTRALITE SI FLEX QUICK**
Aplikoni ngjitësin me mistri të dhëmbëzuar № 5, për të ngjitur membranën.
- 3 **MAPEGUARD UM 35**
Vendosni membranën mbi ngjitësin deri sa ende është i freskët dhe e shtypni mirë në sipërfaqe duke përdorur përdaf ose **Mapeguard Roller**.
- 4 **ULTRALITE SI FLEX QUICK**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë (në vija të drejta, paralele me anën e shkurtër të pllakave). Përdorni mistri me dhëmbë të pjerrëta (masa minimale e dhëmbëve 10 mm) për të përhapur ngjitësin në bazë, si dhe mistri me dhëmbë katror 3-4 mm për ngjitësin në anën e pasme të pllakave. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 6 **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Kur përzierja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfunjër celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®).
Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 7 **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

- 1 Dysheme ekzistuese e plasaritur
- 2 Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX QUICK**
- 3 Membranë ndarëse për mbrojtje nga plasaritja **MAPEGUARD UM 35**
- 4 Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX QUICK**
- 5 Pllaka qeramike me format të gjerë
- 6 Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 7 Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL AC**

SISTEMI I IZOLIMIT TË ZHURMËS PËR SHTRIMIN E DYSHEMESË MBI DYSHEME TË VJETRA TERRAZZO



HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 3** **ULTRABOND ECO S 958 1K**
Aplikoni ngjitësin me mistri N° 2 Mapei.
- 4** **MAPESONIC CR**
Vendoseni shiritin ngjitës **Mapesonic Strip** rreth perimetrit të mureve, kolonave dhe çdo elementi tjetër që kalon nëpër dysheme. Vendosni membranën izoluese të zhurmës duke ngjitur fletët me njëra-tjetrën.
- 5** **ULTRABOND ECO S 958 1K**
Aplikoni ngjitësin me mistri Mapei.
- 7** **ULTRACOAT BINDER**
Mbyllni sipërfaqen e dyshemesë duke aplikuar produktin të përzier me tallash nga e njëjta dysheme duke përdorur një shpatull çeliku **Ultracoat Steel Spatula**.
- 8** **ULTRACOAT UNIVERSAL BASE**
Aplikoni astarin me rul **Ultracoat Roller T 10**.
- 9** **ULTRACOAT EASY PLUS**
Përfundoni sipërfaqen duke aplikuar dy shtresa produkti me **Ultracoat Roller T5**.
- 10** **SILWOOD**
Mbyllni parvazin me **Silwood** në të njëjtën ngjyrë si dyshemeja e drurit.

- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 Pllaka ekzistuese mermeri 2 Lëmim i pllakave ekzistuese të mermerit 3 Ngjitës ULTRABOND ECO S 958 1K 4 Membranë e izolimit të zhurmës MAPESONIC CR (2 mm) 5 Ngjitës ULTRABOND ECO S 958 1K 6 Dysheme druri me shumë shtresa e lëmuar paraprakisht 7 Lëndë lidhëse në bazë uji për mbushjen e fugave ULTRACOATBINDER 8 Veshje njëkomponentëshe në bazë uji ULTRACOAT UNIVERSAL BASE | <ol style="list-style-type: none"> 9 Llak poliuretani në bazë uji me një përbërës ULTRACOAT EASY PLUS (2 shtresa) 10 Guarnicion SILWOOD |
|--|---|

SISTEMI PËR MONTIMIN E DYSHEMESË MBI NJË THEMEL EKZISTUES

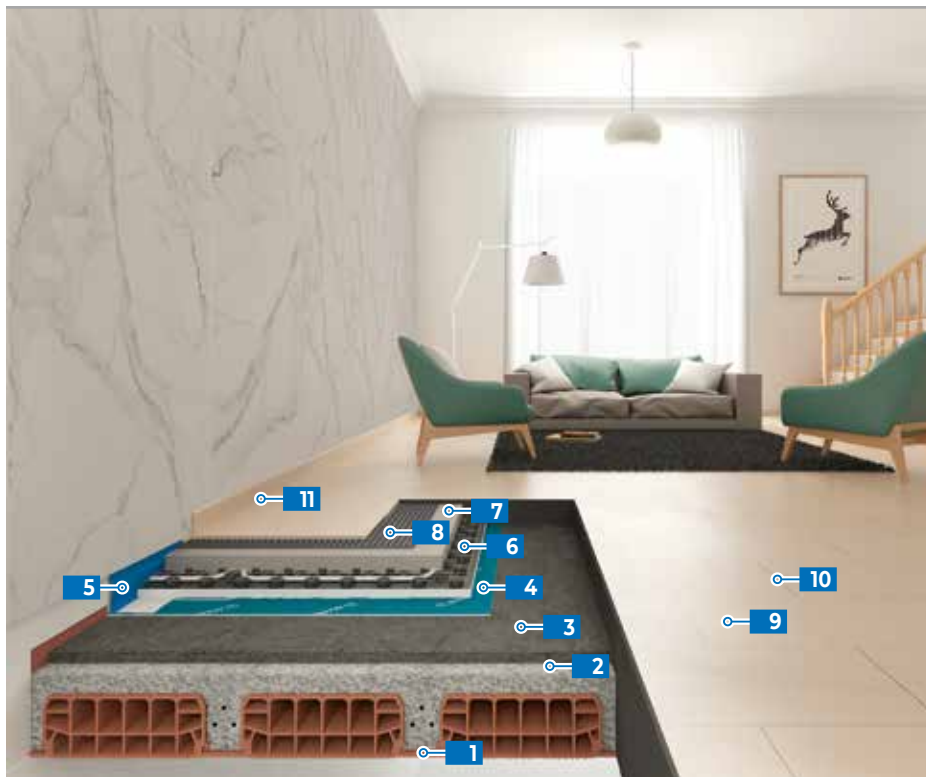


HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Suvaja e çimentos duhet të jetë e pastër, e thatë dhe mekanikisht e fortë dhe të mos ketë pjesë të rrezikuara për çngjijtje. Niveli i lagështisë së mbetur në suva para montimit, i matur me një matës lagështie karbit, nuk duhet të kalojë 2%.
- 2 **ECO PRIM T PLUS**
Aplikoni astarin me rul.
- 3 **ULTRAPLAN MAXI**
Niveloni bazën dhe e ngrini në lartësinë e suvasë së vjetër duke aplikuar produktin me mistri të madhe metalike ose me lopatë të vogël.
- 4 **ULTRABOND ECO S LITE 1 K**
Aplikoni ngjitesin me mistri Mapei Wood.
- 6 **ULTRACOAT BINDER**
Mbyllni sipërfaqen e dyshemesë duke aplikuar produktin të përzier me tallash nga e njëjta dysheme duke përdorur një shpatull çeliku **Ultracoat Steel Spatula**.
- 7 **ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS**
Përfundoni dyshemenë duke aplikuar produktin me përdorimin e **Ultracoat Roller T3** ose me shpatull çeliku **Ultracoat Steel Spatula**.
- 8 **ULTRACOAT OIL CARE PLUS**
Përfundoni dyshemenë duke aplikuar produktin me përdorimin e një leckë mikrofibër.

- 1 Suva çimentojë ekzistuese
- 2 Astar **ECO PRIM T PLUS**
- 3 Përzierje vetëderdhëse **ULTRAPLAN MAXI**
- 4 Ngjites **ULTRABOND ECO S LITE 1K**
- 5 Material drusor lisi
- 6 Fuguese **ULTRACOAT BINDER**
- 7 Mbulesë vajore/dylli **ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS**
- 8 Mikroemulsion në bazë uji i bazuar në rrëshirë dylli **ULTRACOAT OIL CARE PLUS**

SISTEMI I SHPEJTË KOMPAKT PËR FORCIMIN E DYSHEMEVE DHE VENDOSJEN E PLLAKAVE QERAMIKE MBI SUVA TË NGROHTA ME IZOLIM TË ZHURMËS



- 1** Pllaka ekzistuese
- 2** Astar akrilik në dispersion uji **PRIMER 3296**
- 3** Llaç i përforcuar me fibra **PLANITOP HPC FLOOR**
- 4** Membranë izoluese e zhurmës **MAPESILENT ROLL**
- 5** Shirit izolues i zhurmës dhe shirit **MAPESILENT BAND R, MAPESILENT TAPE**
- 6** Sistem për ngrohjen e dyshemesë
- 7** Suva **TOPCEM PRONTO**
- 8** Ngjitës **ULTRALITE SI FLEX QUICK**
- 9** Dysheme qeramike
- 10** Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 11** (Labelled in image but not in legend)

HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 2** **PRIMER 3296**
Produkti hollohet me ujë në raport 1:1 dhe aplikohet me rul.
- 3** **PLANITOP HPC FLOOR**
Hidhni produktin në sipërfaqe dhe, nëse është e nevojshme, ndihmoni në përhapjen e tretësirës mbi sipërfaqe duke përdorur një lopatë të vogël.
- 4** **MAPESILENT ROLL**
Vendosni fletët në bazë, duke ndjekur anën e gjatë të dhomës. Mbivendosni fletët në rreth 5 cm.
- 5** **MAPESILENT BAND R + MAPESILENT TAPE**
Vendosni shiritin izolues të zhurmës në pjesën e poshtme të mureve rrethuese dhe rreth të gjitha elementeve që kalojnë nëpër suvanë. Ngjitni mbivendosjet midis fletave me shiritin izolues të zhurmës dhe shtypni mirë me rul të fortë.
- 7** **TOPCEM PRONTO**
Vendosni një seri pikash për nivelimin, shpërndani përzierjen, e dendësoni me kujdes dhe përfundoni sipërfaqen duke përdorur përdaf. Të sigurohet një trashësi minimale mbi elementët e ngrohjes: 3 cm; vendosni rrjetë përforcuese metalike në mes ose shtoni fibra strukturore **Mapefibre ST 30**.
- 8** **ULTRALITE SI FLEX QUICK**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë me mistri të dhëmbëzuar, të përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, duke siguruar që pjesa e pasme e pllakave të jetë lyster mjaftueshëm me ngjitësin. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 10** **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Kur përzierja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®).
Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.

SISTEMI I PARANDALIMIT TË RËNIES SË DYSHEMESË, I KOMPLETUAR ME MBULIM MURI



HAPAT E SHTRIMIT

2 MAPEWRAP EQ ADHESIVE

Aplikoni shtresën e parë të barabartë me furçë ose rul. Ju lutemi , referohuni fletës së të dhënave teknike në **MapeWrap EQ System**.

3 MAPEWRAP EQ NET

Menjëherë shtroni pëlhurën speciale, shtrijeni dhe rrafshoni me dorë (për këtë veprim përdorni doreza mbrojtëse gome të papërshkueshme), duke u kujdesur që të mos ketë palosje, më pas kaloni disa herë sipërfaqen me një rul **MapeWrap Roller** në mënyrë që ngjitësi të depërtojë plotësisht në fijet e pëlhurës.

Ju lutemi, referohuni fletës së të dhënave teknike në **MapeWrap EQ System**.

4 MAPEWRAP EQ ADHESIVE

Aplikoni shtresën e dytë të ngjitësit me furçë ose rul, deri sa shtresa e parë ende është e freskët. Ju lutemi , referohuni fletës së të dhënave teknike në **MapeWrap EQ System**.

5 PLANITOP 200

Aplikoni dhe shpërndani tretësirën separate me një mistri të lëmuar metalik.

6 MALECH

Aplikoni produktin me furçë ose rul, për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionin të shtresës pasuese të bojës.

7 DURSILITE MATT

Pas ngurtësimit të ngjitësit aplikoni së paku 2 shtresa bojë me furçë ose rul për mbulimin e plotë të sipërfaqes.

1 Suvatim me heqjen e bojës ekzistuese

2 Ngjitës një komponentësh i gatshëm në bazë uji në dispersion poliuretani
MAPEWRAP EQ ADHESIVE

3 Pëlhurë me fije qelqi me dy kahe me shtresë astari **MAPEWRAP EQ NET**

4 Ngjitës një komponentësh i gatshëm në bazë uji në dispersion poliuretani
MAPEWRAP EQ ADHESIVE

5 Suva çimentoje **PLANITOP 200**

6 Astar akrilik **MALECH**

7 Bojë muri që lahet në bazë uji **DURSILITE MATT**

SISTEMI RAPID I PËRBËRË NGA SHITESË SHUMË E HOLLË E LËMUAR DHE PËRFUNDIMI I MURIT PËR TË PARANDALUAR RËNIEN E GURALECAVE / MBETURINAVE NGA MURET E BRENDSHME DHE MBUSHJET E FASADAVE SË BASHKU ME NIVELIMIN DHE PËRFUNDIMIN E MURIT

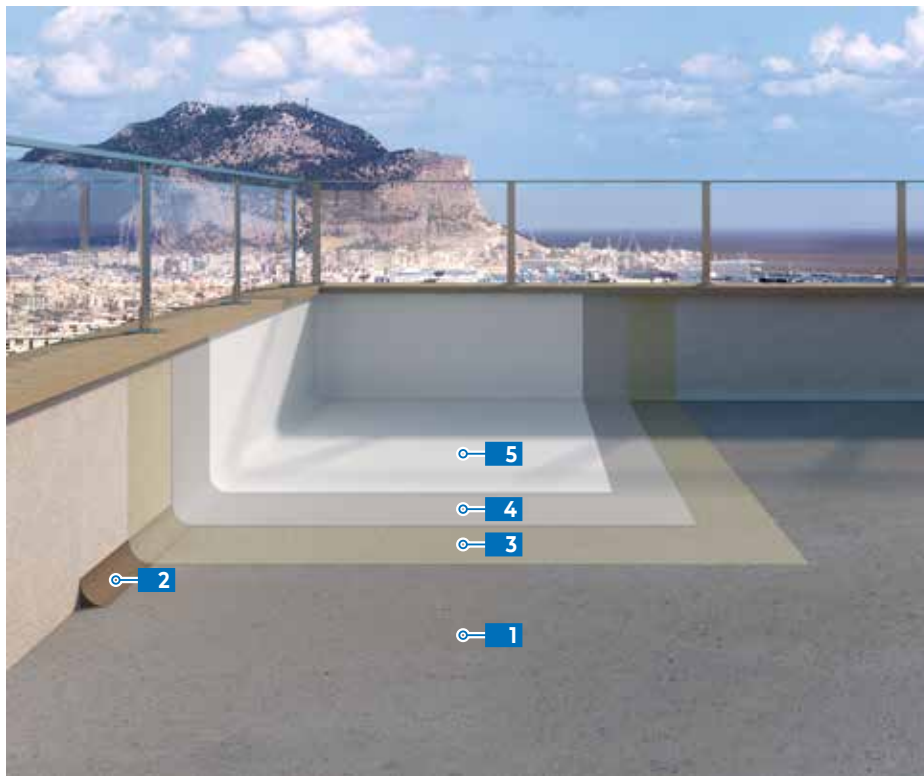
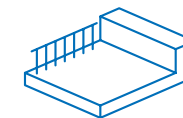


HAPAT E SHTRIMIT

- 1 Hiqni bojën nga baza deri te suvaja ekzistuese.
- 2 **MAPEWRAP EQ ADHESIVE**
Aplikoni shtresën e parë të barabartë me furçë ose rul. Ju lutemi , referohuni fletës së të dhënave teknike në **MaPeWrap EQ System**.
- 3 **MAPEWRAP EQ NET**
Vendoseni pëlhurën në vend, duke u kujdesur që të mos krijohen rrudha, duke e kaluar rulin **MaPeWrap** mbi sipërfaqe kështu që ngjiteti të depërtojë plotësisht nëpër fibrat e pëlhurës.
- 4 **PLANITOP 200**
Aplikoni dhe shpërndani tretësirën rrafshuese me mistri të lëmuar metalike.
- 5 **MALECH**
Aplikoni produktin me furçë ose rul, për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionit të shtresës pasuese të bojës.
- 6 **DURSILITE MATT**
Pas ngurtësimit të ngjitetit aplikoni së paku 2 shtresa bojë me furçë ose rul për mbulimin e plotë të sipërfaqes.

- 1 Suvatim me heqjen e bojës ekzistuese
- 2 Ngjitet një komponentësh i gatshëm në bazë uji në dispersion poliuretani **MAPEWRAP EQ ADHESIVE**
- 3 Pëlhurë me fije qelqi me dy kahe me shtresë astari **MAPEWRAP EQ NET** dhe shtresë të dytë **MAPEWRAP EQ ADHESIVE**
- 4 Suva çimentoje **PLANITOP 200**
- 5 Astar akrilik **MALECH**
- 6 Bojë muri që lahet në bazë uji **DURSILITE MATT**

SISTEMI PËR HIDROIZOLIMIN E BAZAMENTEVE TË REJA TË ÇIMENTOS ME MEMBRANË POLIURETANI ME NGJYRË



HAPAT E SHTRIMIT

1 TOPCEM PRONTO

Për aplikimin e suvasë vendosni një seri pikash për nivelimin, shpërndani përzierjen, e dendësoni me kujdes dhe përfundoni sipërfaqen me përdaf. Të sigurohet trashësi minimale mbi elementet ngrohëse: 3,5 cm.

2 PLANITOP FAST 330

Krijoni fugë, duke aplikuar produktin me mistri dhe duke e përzier atë për të formuar një formë të rrumbullakosur.

3 PRIMER FT

Aplikoni 1 ose 2 shtresa astar (sipas gjendjes së bazamentit) duke përdorur rul, mistri ose lopatë të vogël.

4 PURTOP EASY + PURTOP ADY

Aplikoni një shtresë të produktit me trashësi së paku 1,2 mm, duke përdorur mistri ose me spërkatje.

5 MAPECOAT PU 20 N + MAPECOAT FILLER

Aplikoni me rul dy shtresa të holla të shtresës përfundimtare alifatike të përzier me mbushësin.

1 Bazë çimentojë e re **TOPCEM PRONTO**

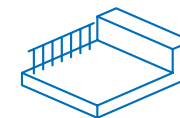
2 Fuga këndore **PLANITOP FAST 330**

3 Astar **PRIMER FT**

4 Hidroizolim **PURTOP EASY + PURTOP ADY**

5 Mbulesë me ngjyrë **MAPECOAT PU 20 N + MAPECOAT FILLER**

SISTEMI I HIDROIZOLIMIT PËR ÇATITË E VJETRA ME TJEGULLA ME HIDROIZOLIM ME NGJYRA TË GATSHËM PËR PËRDORIM



HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pllakat e vjetra duhet të jenë të pastra dhe të ngjitura mirë në shtresën kryesore. Pastroni sipërfaqen e dyshemesë ekzistuese me **UltraCare HD Cleaner**, të holluar me 1:5 ose 1:10 me ujë në varësi të shkallës së ndotjes së dyshemesë.
- 2** **PLANITOP FAST 330**
Krijoni fugë këndore duke aplikuar produktin me mistri dhe duke e përzier atë për të formuar një formë të rrumbullakosur.
- 3** **PRIMER SN + QUARTZ 0.5**
Aplikoni dy shtresa astar me mistri dhe e spërkatni produktin me **Quartz 0.5**, deri sa ende është i freskët.
- 4** **PURTOP EASY + PURTOP ADY**
Aplikoni një shtresë të produktit me trashësi së paku 1,2 mm, duke përdorur mistri ose me spërkatje.
- 5** **MAPECOAT PU 20 N + MAPECOAT FILLER**
Aplikoni me rul dy shtresa të holla të shtresës përfundimtare alifatike të përzier me mbushësin.

- 1** Dysheme e vjetër qeramike
- 2** Fuga këndore **PLANITOP FAST 330**
- 3** Astar + shkëlqim **PRIMER SN + QUARTZ 0.5**
- 4** Hidroizolues + shtesë **PURTOP EASY + PURTOP ADY**
- 5** Shtresë alifatike **MAPECOAT PU 20 N + MAPECOAT FILLER**

SISTEMI I PËRBËRË NGA NJË SHTRESË SUVA DEHUMIDUESE NË BAZËN E GËLQERES HIDRAULIKE NATYRALE PA PËRMBAJTJE TË ÇIMENTOS

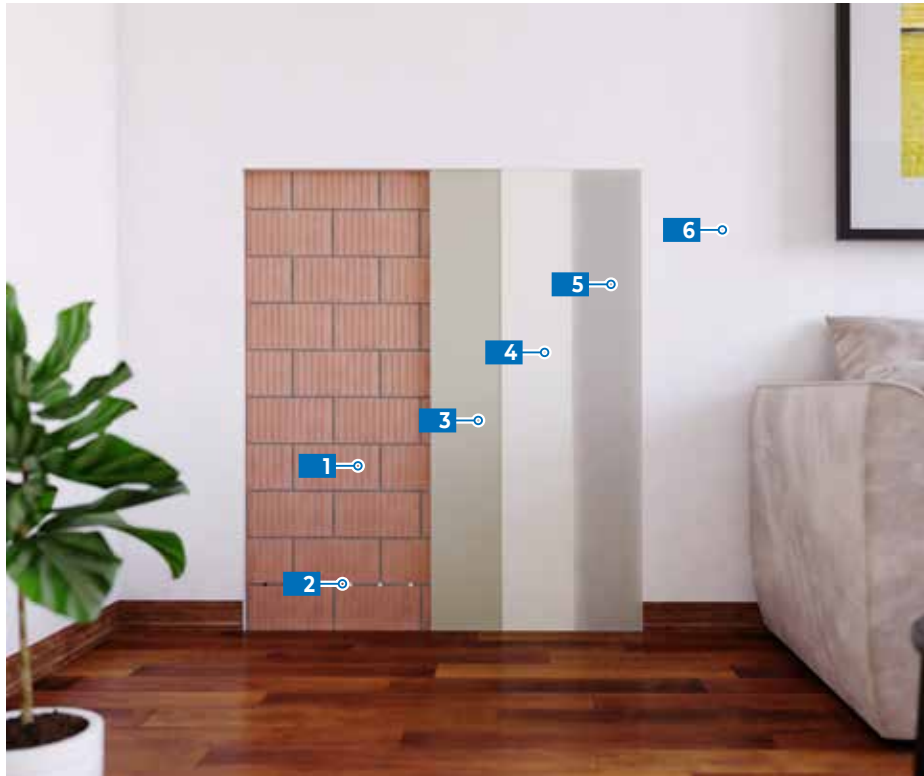


HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Muratura ekzistuese duhet të jetë e pastër dhe pa pjesë të shkatërruara. Para aplikimit të suvasë dehumiduese, sipërfaqja e muraturës mund të laget.
- 2** **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RISANA**
Aplikoni shtresë me trashësi 20-30 mm nga suva dehumiduese makroporoze duke përdorur mistri ose makinë suvatimi.
- 3** **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RASANTE CIVILE**
Aplikoni suvanë që merr frymë në shtresa me trashësi 2 mm me ndihmën e mistrisë së sheshtë metalike.
- 4** **SILEXCOLOR PRIMER**
Aplikoni astarin me furçë, rul ose me spërkatje.
- 5** **SILEXCOLOR PAINT**
Aplikoni 2 shtresa boje me furçë, rul ose me spërkatje.

- 1** Muraturë ekzistuese
- 2** Suva dehumiduese **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RISANA**
- 3** Tretësirë niveluese që merr frymë **MAPE-ANTIQUÉ NHL ECO RASANTE CIVILE**
- 4** Astar silikate **SILEXCOLOR PRIMER**
- 5** Bojë silikate **SILEXCOLOR PAINT**

SISTEMI PËR NDALIMIN E LAGËSHITISË KAPILARE DHE PËR SIGURIMIN E NJË MJEDISI MË TË SHËNDETSHËM DHE MË TË REHATSHËM DUKE APLIKUAR NJË SHITRESË SUVA DEHUMIDUESE DHE NJË BARRIERË KIMIKE



HAPAT E SHTRIMIT

2 MAPESTOP CREAM

Shponi një rresht vrimash me diametër 12 cm larg njëra-tjetrës dhe të paktën 12 cm mbi nivelin e terrenit. Thellësia e vrimave duhet të jetë rreth 5 cm më e vogël se trashësia totale e muraturës dhe shërben për injektimin e barrierës kimike me pistoleta injektimi i dhe fishekë, ose fishekë të butë me pompë me presion të ulët.

3 POROMAP DEUMIDIFICANTE

Aplikoni një shtresë të trashë 20-30 mm të suvasë makropore dehumiduese duke përdorur një mistri ose makinë suvatimi.

4 POROMAP FINITURA CIVILE

Aplikoni suvanë që merre frymë në shtresa 2 mm të trasha duke përdorur mistri të sheshtë metalike.

5 SILANCOLOR PRIMER

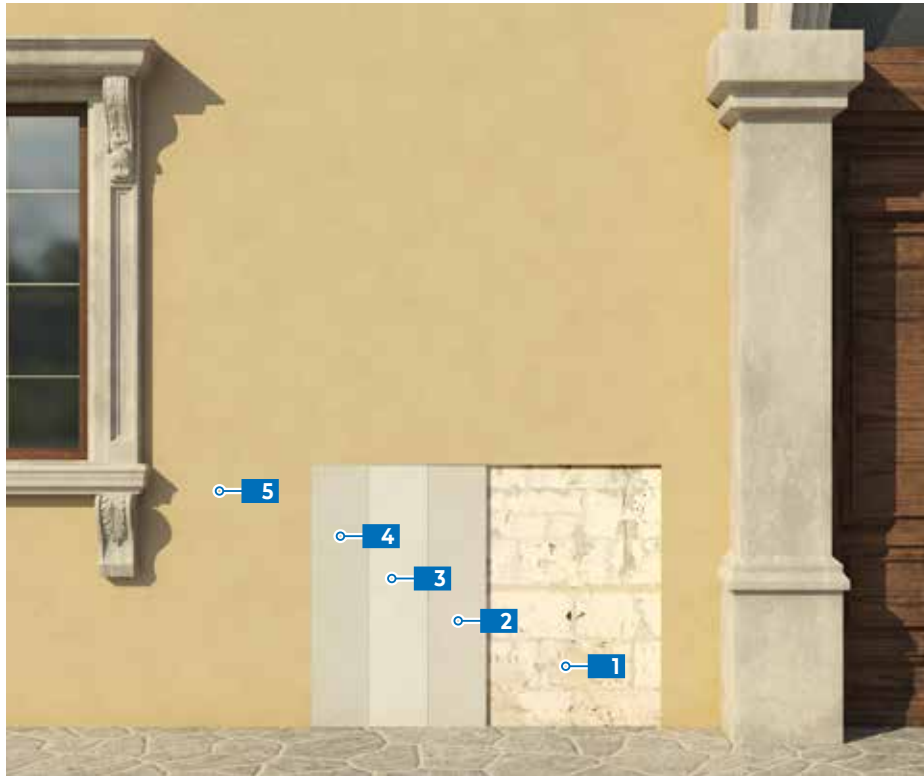
Aplikoni astarin me furçë, rul ose me spërkatje.

6 SILANCOLOR PAINT ZERO

Aplikoni 2 shtresa bojë me furçë, rul ose me spërkatje.

- 1 Muraturë ekzistuese
- 2 Barrierë kimike **MAPESTOP CREAM**
- 3 Suva dehumiduese **POROMAP DEUMIDIFICANTE**
- 4 Suva që merr frymë **POROMAP FINITURA CIVILE**
- 5 Astar siloksani **SILANCOLOR PRIMER**
- 6 Bojë higjienizuese siloksani **SILANCOLOR PAINT ZERO**

SISTEMI I RESTAURIMIT TË MURATURËS DUKE APLIKUAR NJË SHTRESË SUVAJE DEHUMIDUESE TË BAZUAR NË GËLQERE HIDRAULIKE NATYRALE PA PËRMBAJTJE ÇIMENTOJE



HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pastroni me kujdes sipërfaqen e muraturës me rrymë uji për të hequr të gjitha pjesët e shkatërruara ose të palidhura.
- 2** **MAPE-ANTIQUE NHL ECO RISANA**
Aplikoni një shtresë të trashë 20-30 mm të suvasë makropore dehumiduese duke përdorur një mistri ose makinë suvatimi.
- 3** **MAPE-ANTIQUE NHL ECO RESTAURA**
Aplikoni suvanë që merre frymë në shtresa së paku 3 mm të trasha duke përdorur mistri të sheshtë metalike.
- 4** **SILEXCOLOR PRIMER**
Aplikoni astarin me furçë, rul ose me spërkatje.
- 5** **SILEXCOLOR PAINT**
Aplikoni 2 shtresa bojë me furçë, rul ose me spërkatje.

- 1** Muraturë ekzistuese
- 2** Suva dehumiduese **MAPE-ANTIQUE NHL ECO RISANA**
- 3** Suva që merre frymë **MAPE-ANTIQUE NHL ECO RESTAURA**
- 4** Astar silikate **SILEXCOLOR PRIMER**
- 5** Bojë silikate **SILEXCOLOR PAINT**

PROBLEME ME LAGËSHITINË KAPILARE?

SISTEMI PËR RESTAURIMIN E MURATURËS EKZISTUESE ME PRANINË E LAGËSHITISË KAPILARE DUKE APLIKUAR NJË SHTRESË SUVAJE DEHUMIDUESE



HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pastroni me kujdes sipërfaqen e muraturës me rrymë uji për të hequr të gjitha pjesët e shkatërruara dhe kripën nga sipërfaqja ose nga vetë muratura.
- 2** **POROMAP DEUMIDIFICANTE**
Aplikoni një shtresë të trashë 20-30 mm të suvasë makropore dehumiduese duke përdorur një mistri ose makinë suvatimi.
- 3** **SILANCOLOR BASE COAT**
Aplikoni astarin me ngjyrim duke përdorur furçë, rul ose me spërkatje.
- 4** **SILANCOLOR TONACHINO**
Aplikoni produktin mbulues me mistri + shpatull.

- 1** Muraturë ekzistuese
- 2** Suva dehumiduese **POROMAP DEUMIDIFICANTE**
- 3** Astar siloksani për mbushje me ngjyrim **SILANCOLOR BASE COAT**
- 4** Veshje e dendur siloksani **SILANCOLOR TONACHINO**

PROBLEMET ME LAGËSHTI NGA DEPËRTIMI I UJIT NË MJEDISIN NËNTOKËSOR?

SISTEMI GJITHËPËRFSHIRËS PËR TË NDALUAR INFILTRIMIN DHE KRIJIMIN E HIDROIZOLIMIT TË STRUKTURAVE EKZISTUESE NËNTOKËSORE QË PËRDOREN SI ZONA SHËRBIMI/UZINASH



- 1 Struktura ekzistuese prej çimentoje
- 2 Nivelimi me tretësira nga gama **MAPEGROUT**
- 3 Lëndë lidhëse hidraulike **LAMPOSILEX**
- 4 Guarnicion hidroizolues **MAPEPROOF SWELL**
- 5 Riparim me tretësira nga gama **MAPEGROUT**
- 6 Shirit **MAPEBAND TPE + ADESILEX PG4**
- 7 Astar **PRIMER 3296**
- 8 Material hidroizolues **MAPELASTIC FOUNDATION**

- 9 Bojë higjienizuese elastomere **ELASTOCOLOR PAINT PLUS**
- 10 Ngjites **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
- 11 Mbulim me pllakë
- 12 Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 13 Guarnicion **MAPESIL AC**

HAPAT E SHTRIMIT

- 2 **GAMA E PRODUKTEVE MAPEGROUT**
Niveloni bazën me tretësirë të përshtatshme të gamës **Mapegrou**
- 3 **LAMPOSILEX**
Shtrimi i materialit lidhës hidraulik me mjete dore për të ndaluar hyrjen e ujit nën presion.
- 4 **MAPEPROOF SWELL**
Përfundimi i seksioneve ose tubacioneve të riparuar duke aplikuar një ngjites nga fisheku duke përdorur pistoletë për silikon.
- 5 **GAMA E PRODUKTEVE MAPEGROUT**
Riparoni bazën me tretësirë të përshtatshme të gamës **Mapegrou**.
- 6 **MAPEBAND TPE + ADESILEX PG4 + QUARTZ 0.5**
Vendosni shiritin elastik përgjatë fugave të qosheve mbi ngjitesin epoksi ndërsa është ende i freskët. Aplikoni një shtresë të dytë ngjites epoksi dhe spërkatni sipërfaqen me **Quartz 0.5**.
- 7 **PRIMER 3296**
Vendosni një shtresë astari të holluar me ujë në raport 1:1 mbi të gjitha sipërfaqet horizontale dhe vertikale me rul.
- 8 **MAPELASTIC FOUNDATION**
Aplikoni dy shtresa të produktit duke përdorur rul për krijimin e një trashësie së paku 2 mm.
- 9 **ELASTOCOLOR PAINT PLUS**
Aplikohet me fuçë, rul ose me spërkatje. Janë të nevojshme 2 shtresa për sigurimin e mbulimit të plotë.
- 10 **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
Aplikoni ngjitesin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë duke përdorur mistri të dhëmbëzuar, që është e përshtatshme për llojin dhe formën e pllakave, kështu që ana e pasme e pllakave të jetë lyer mjaftueshëm me ngjites. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MaLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 12 **ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitesit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Kur përzierja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 13 **MAPESIL AC**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mafoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

PROBLEMET ME LAGËSHTI NGA DEPËRTIMI I UJIT NË MJEDISIN NËNTOKËSOR?

SISTEMI I PLOTË PËR HIDROIZOLIMIN E KONSTRUKSIONEVE EKZISTUESE DHE RESTAURIMIN E KONSTRUKSIONEVE NËNTOKËSORE ME PRANINË E LAGËSHTISË ME CIKËL KUNDËR PRESIONIT DHE KUNDËR KONDENSIMIT



HAPAT E SHTRIMIT

- 1** Pastroni me kujdes sipërfaqen e muraturës me rrymë uji për të hequr të gjitha pjesët e shkatërruara ose të palidhura.
- 2** **MAPEWALL RENDER & STRENGTHEN**
Aplikoni shtresë suvaje minimum 1 cm duke përdorur mistri ose makinë suvatimi për rrafshimin e sipërfaqes.
- 3** **PRIMER**
Vendosni astarin e holluar me ujë 1:1, duke përdorur furçë, rul ose me spërkatje.
- 4** **MAPELASTIC FOUNDATION**
Aplikoni dy shtresa produkti me rul për krijimin e trashësisë së përgjithshme së paku 2 mm.
- 5** **POROMAP RINZAFFO PLUS**
Aplikoni shtresë me trashësi 0,5 cm duke përdorur misri ose makinë suvatimi deri në mbulimin e plotë të bazës.
- 6** **POROMAP DEUMIDIFICANTE**
Aplikoni një shtresë të plotë suvaje minimum 1 cm me mistri ose makinë suvatimi.
- 7** **POROMAP FINITURA CIVILE**
Aplikoni suvanë në shtresa me trashësi 2 mm me mistri të rrafshët metalike.
- 8** **SILANCOLOR PRIMER**
Aplikoni produktin duke përdorur furçë, rul ose me spërkatje për të niveluar sipërfaqen dhe për të përmirësuar adhezionit të shtresës pasuese të bojës.
- 9** **SILANCOLOR PAINT ZERO**
Pas ngurtësimit të ngjitet aplikoni bojën me furçë, rul ose me spërkatje. Për sigurimin e mbulimit të plotë janë të nevojshme 2 shtresa.

- 1** Muraturë
- 2** Suva **MAPEWALL RENDER & STRENGTHEN**
- 3** Astar **PRIMER 3296** i holluar me ujë 1:
- 4** Material hidroizolues **MAPELASTIC FOUNDATION**
- 5** Tretësirë nivelimi **POROMAP RINZAFFO PLUS**
- 6** Suva **POROMAP DEUMIDIFICANTE** (minimum 1 cm)
- 7** Tretësirë niveluese që merr frymë **POROMAP FINITURA CIVILE**
- 8** Astar siloksani **SILANCOLOR PRIMER**
- 9** Bojë siloksani **SILANCOLOR PAINT ZERO**

SISTEMI ME VESHJE MURI ME FRYMËMARRJE PËR TË ELIMINUAR DHE PËR TË MBROJTUR NGA MYKU



HAPAT E SHTRIMIT

2 SILANCOLOR CLEANER PLUS

Aplikoni produktin me spërkatës dore me presion të ulët ose me furçë dhe lëreni të veprojë për disa minuta, duke u siguruar që të depërtojë thellë në bazë. Hiqni mykun duke përdorur një furçë të fortë.

3 DURSILITE BASE COAT

Aplikoni shtresën astar me furçë, rul ose me spërkatje në bazë të pastër dhe të thatë, në një nuancë të ngjashme me atë të shtresës përfundimtare.

4 DURSILITE IGEA

Aplikoni dy shtresa mbulesë përfundimtare me furçë, rul ose me spërkatje.

1 Bojë ekzistuese me praninë e mukut/fungit

2 Trajtim higjienizuese me depërtim të lartë
SILANCOLOR CLEANER PLUS

3 Astar barazimi me ngjyrë **DURSILITE BASE COAT**

4 Bojë në bazë uji që merr frymë rezistente ndaj mykut/fungit **DURSILITE IGEA**

SISTEMI I HEQJES DHE MBROJTJES NGA MYKU ME MBULESË MURI QË LAHET



HAPAT E SHTRIMIT

2 SILANCOLOR CLEANER PLUS

Aplikoni produktin me spërkatës dore me presion të ulët ose me furçë dhe lëreni të veprojnë për disa minuta, duke u siguruar që të depërtojë thellë në bazë. Hiqni mykun duke përdorur një furçë të fortë.

3 DURSILITE GYPSOS

Aplikoni një ose dy shtresa mbulesë përfundimtare me furçë, rul ose me spërkatje mbi bazë të pastër dhe të thatë.

- 1 Bojë ekzistuese me pranin e mykut/fungit
- 2 Trajtim higjienizuese me depërtim të thellë **SILANCOLOR CLEANER PLUS**
- 3 Bojë në bazë uji që lahët mirë rezistente ndaj mykut/fungit **DURSILITE GYPSOS**



HAPAT E SHTRIMIT

MAPETHERM ARI GG

3

Aplikoni një shtresë të barabartë të ngjitesit me mistri të dhëmbëzuar mbi anën e pasme të paneleve izoluese. Nëse baza nuk është e rrafshët mjaftueshëm, aplikoni ngjitesin në pika/sectorë të veçantë për të mbuluar së paku 40 % të sipërfaqes ngjitëse të paneleve.

SYNTERIZED EXPANDED POLYSTYRENE - EPS

4

Poziciononi panelet në bazë në rreshta horizontale dhe fugat midis paneleve të vendosen si në fushë shahu në mesin e gjatësisë së tyre.

MAPETHERM-EJOTHERM SI

5

Vendosni elementet fiksuese në ngjitesin e ngurtësuar derisa të arrini në pjesën mbështetëse të bazës.

MAPETHERM ARI GG

6

Aplikoni dy shtresa të njëpasnjëshme të suvasë për të formuar një shtresë me trashësi 4-5 mm.

MAPETHERM NET

7

Vendosni rrjetën përforcuese mbi shtresën e parë të suvasë deri sa është ende e freskët, me një mbivendosje prej të paktën 10 cm ndërmjet pjesëve fqinje të rrjetës.

QUARZOLITE BASE COAT

8

Pasi tretësira e nivelimit të jetë ngurtësuar, aplikoni një shtresë astar me furçë, rul ose spërkatje (por jo pa ajër).

QUARZOLITE TONACHINO PLUS

9

Aplikoni 1 ose 2 shtresa mbulesë përfundimtare në varësi të teksturës së sipërfaqes me mistri inoksi Përfundon sipërfaqen me një sfungjer ose përdaf plastmase.

- 1 Muraturë tullash
- 2 Suva
- 3 Ngjites MAPETHERM ARI GG
- 4 Panel izolues i polistirenit të zgjeruar SYNTERIZED EXPANDED POLYSTYRENE - EPS
- 5 Element fiksues MAPETHERM-EJOTHERM SI
- 6 Tretësirë niveluese MAPETHERM ARI GG
- 7 Rrjetë me fibra qelqi MAPETHERM NET
- 8 Astar akrilik QUARZOLITE BASE COAT
- 9 Mbulesë akrilike QUARZOLITE TONACHINO PLUS



- 1 Muraturë tullash
- 2 Suva
- 3 Ngjitës **MAPETHERM ARI**
- 4 Panel izolues **POLISTIREN I NGURTË I ZGJERUAR - XPS**
- 5 Element fiksues **MAPETHERM-EJOTHERM SI**
- 6 Tretësirë niveluese **MAPETHERM ARI**
- 7 Rrjetë me fibra qelqi **MAPETHERM NET**
- 8 Astar akrilik **QUARZOLITE BASE COAT**
- 9 Mbulesë elastomere **ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS**

HAPAT E SHTRIMIT

- 3 MAPETHERM ARI**
 Aplikoni një shtresë të barabartë të ngjitësit me mistri të dhëmbëzuar mbi anën e pasme të paneleve izoluese. Nëse baza nuk është e rrafshët mjaftueshëm, aplikoni ngjitësin në pika/sectorë të veçantë për të mbuluar së paku 40 % të sipërfaqes ngjitëse të paneleve.
- 4 XPS - EXTRUDED EXPANDED POLYSTYRENE**
 Poziciononi panelet në bazë në rreshta horizontale dhe fugat midis paneleve të vendosen si në fushë shahu në mesin e gjatësisë së tyre më të madhe.
- 5 MAPETHERM-EJOTHERM SI**
 Vendosni elementet fiksuese në ngjitësin e ngurtësuar derisa të arrini në pjesën mbështetëse të bazës.
- 6 MAPETHERM ARI**
 Aplikoni dy shtresa të njëpasnjëshme të suvasë për të formuar një shtresë me trashësi 4-5 mm.
- 7 MAPETHERM NET**
 Vendosni rrjetën përforcuese mbi shtresën e parë të suvasë deri sa është ende e freskët, me një mbivendosje prej të paktën 10 cm ndërmjet pjesëve fqinje të rrjetës.
- 8 QUARZOLITE BASE COAT**
 Pasi suvaja e nivelimit të jetë ngurtësuar, aplikoni një shtresë astar me furçë, rul ose spërkatje (por jo pa ajër).
- 9 ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS**
 Aplikoni 1 ose 2 shtresa mbulesë përfundimtare në varësi të teksturës së sipërfaqes me mistri inoksi Përfundoni sipërfaqen me një sfungjer ose përdaf plastmase.



HAPAT E SHTRIMIT

MAPETHERM ARI

3

Aplikoni një shtresë të barabartë të ngjitesit me mistri të dhëmbëzuar mbi anën e pasme të paneleve izoluese. Nëse baza nuk është e rrafshët mjaftueshëm, aplikoni ngjitesin në pika/sectorë të veçantë për të mbuluar së paku 40% të sipërfaqes ngjitesë të paneleve.

PIR - RIGID EXPANDED POLYSTYRENE

4

Poziciononi panelet në bazë në rreshta horizontale dhe fugat midis paneleve të vendosen si në fushë shahu në mesin e anës së tyre më të gjatë.

MAPETHERM-EJOTHERM SI

5

Vendosni elementet fiksuese në ngjitesin e ngurtësuar derisa të arrini në pjesën mbështetëse të bazës.

MAPETHERM ARI

6

Aplikoni dy shtresa të njëpasnjëshme të suvasë për të formuar një shtresë me trashësi 4-5 mm.

MAPETHERM NET

7

Vendosni rrjetën përforcuese mbi shtresën e parë të suvasë deri sa është ende e freskët, me një mbivendosje prej të paktën 10 cm ndërmjet pjesëve fqinje të rrjetës.

SILANCOLOR BASE COAT

8

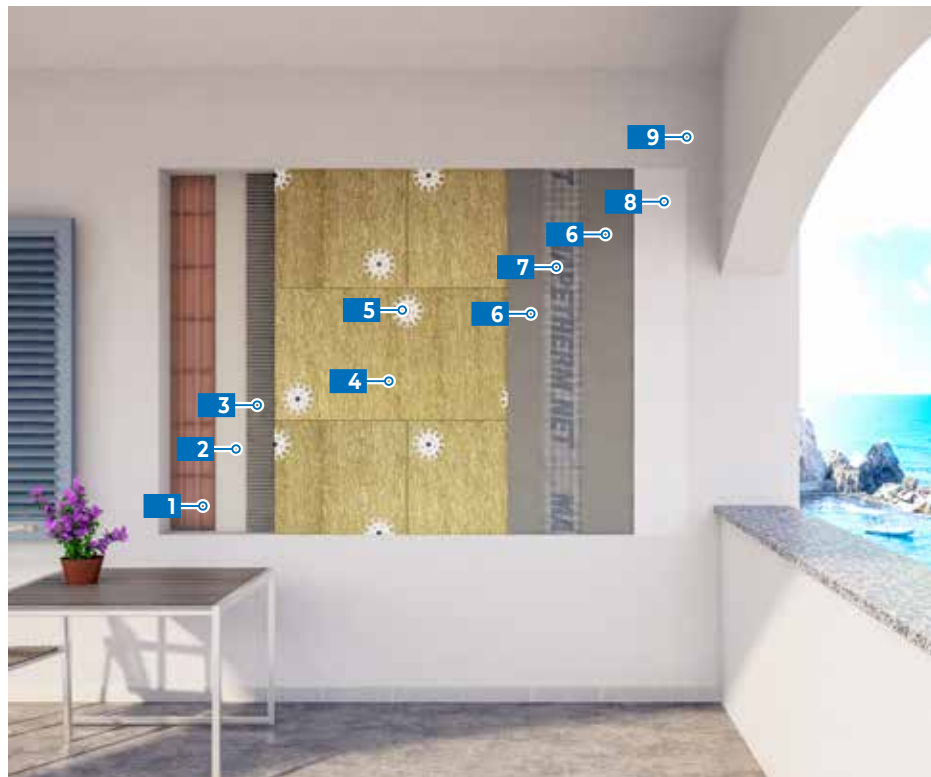
Pasi suvaja e nivelimit të jetë ngurtësuar, aplikoni një shtresë astar me furçë, rul ose spërkatje (por jo pa ajër).

SILANCOLOR AC TONACHINO PLUS

9

Aplikoni 1 ose 2 shtresa mbulesë përfundimtare në varësi të teksturës së sipërfaqes me mistri inoksi. Përfundoni sipërfaqen me një sfungjer ose përdaf plastmase.

- 1 Muraturë tullash
- 2 Suva
- 3 Ngjites **MAPETHERM ARI**
- 4 Panel izolues **POLISTIREN I NGURTË I ZGJERUAR - PIR**
- 5 Element fiksues **MAPETHERM-EJOTHERM SI**
- 6 Tretësirë niveluese **MAPETHERM ARI**
- 7 Rrjetë me fibra qelqi **MAPETHERM NET**
- 8 Shtresë kryesore me ngjyrën e siloksanit **SILANCOLOR BASE COAT**
- 9 Mbulesë akrilike siloksani **SILANCOLOR AC TONACHINO PLUS**



HAPAT E SHTRIMIT

MAPETHERM ARI GG

3

Aplikoni një shtresë të barabartë të ngjitësit me mistri të dhëmbëzuar mbi anën e pasme të paneleve izoluese. Nëse baza nuk është e rrafshët mjaftueshëm, aplikoni ngjitësin në pika/sectorë të veçantë për të mbuluar së paku 40 % të sipërfaqes ngjitëse të paneleve.

МИНЕРАЛНА ВАТА

4

Poziciononi panelet në bazë në rreshta horizontale dhe fugat midis paneleve të vendosen si në fushë shahu në mesin e anës së tyre më të gjatë.

MAPETHERM-EJOTHERM S1 + MAPETHERM EJOT SBL 140 PLUS

5

Vendosni elementet fiksuese/ lidhëse në ngjitësin e ngurtësuar derisa të arrini në pjesën mbështetëse të bazës.

MAPETHERM ARI GG

6

Aplikoni dy shtresa të njëpasnjëshme të suvasë për të formuar një shtresë me trashësi minimum 5 mm.

MAPETHERM NET

7

Vendosni rrjetën përforcuese mbi shtresën e parë të suvasë deri sa është ende e freskët, me një mbivendosje prej të paktën 10 cm ndërmjet pjesëve fqinje të rrjetës.

SILANCOLOR BASE COAT

8

Pasi suvaja e nivelimit të jetë ngurtësuar, aplikoni një shtresë të poshtme me furçë, rul ose spërkatje (por jo pa ajër).

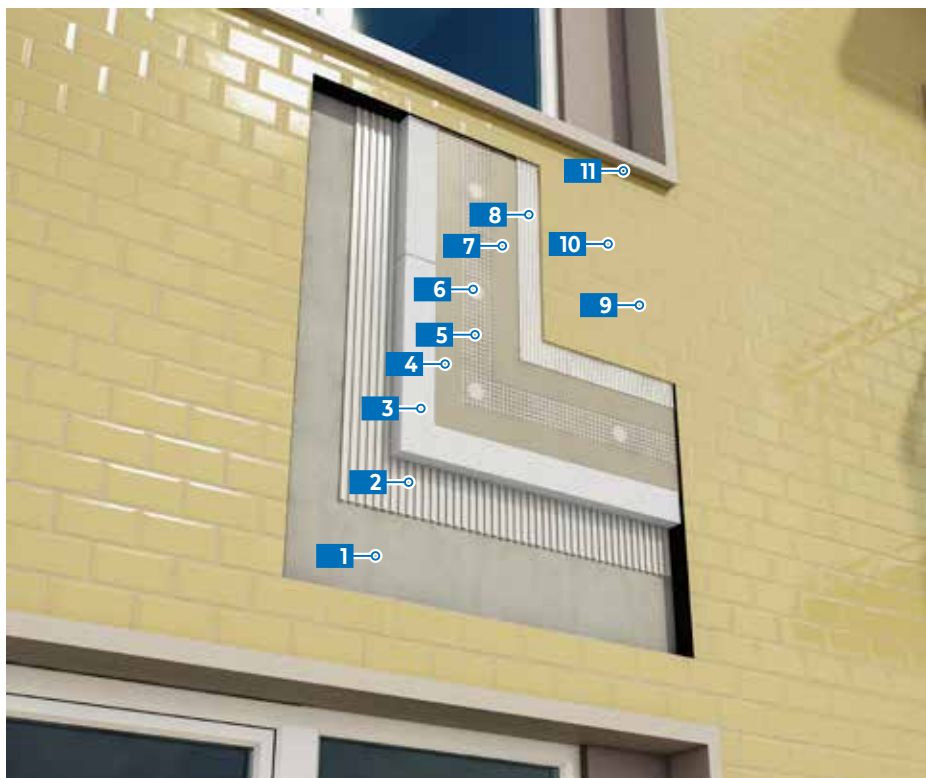
SILANCOLOR TONACHINO PLUS

9

Aplikoni 1 ose 2 shtresa mbulesë përfundimtare në varësi të teksturës së sipërfaqes me mistri inoksi. Përfundoni sipërfaqen me një sfungjer ose përdaf plastmase.

- 1 Muraturë tullash
- 2 Suva
- 3 Ngjitës **MAPETHERM ARI GG**
- 4 Panel izolues **МИНЕРАЛНА ВАТА**
- 5 Element fiksues **MAPETHERM-EJOTHERM S1 + MAPETHERM-EJOTHERM SBL 140 PLUS**
- 6 Tretësirë niveluese **MAPETHERM ARI GG**
- 7 Rrjetë me fibra qelqi **MAPETHERM NET**
- 8 Astar siloksani **SILANCOLOR BASE COAT**
- 9 Mbulesë siloksani **SILANCOLOR TONACHINO PLUS**

SISTEMI I PLLAKAVE MAPETHERM PËR VENDOSJEN E PLLAKAVE QERAMIKE TË FORMATIT TË VOGËL MBI SISTEMET E JASHTME TERMOIZOLUESE



HAPAT E SHTRIMIT

- 1 INTOMAP R2 FIBRO**
Nivelimi i muraturës rrethuese me llaç suvaje në mënyrë që rrafshimi dhe vertikaltet i saj të jenë në përputhje me specifikimet
- 2 MAPETHERM ARI**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë (me shtrimin e shtresës së barabartë të ngjitësit në anën e pasme të paneleve dhe mbi bazën) duke përdorur mistri të përshtatshme me dhëmbë kuadrate 10-12 mm.
- 3 MAPETHERM ARI**
Aplikoni dy shtresa të njëpasnjëshme të produktit , shtresa e parë duhet të jetë me trashësi 2-2,5 mm.
- 5 MAPETHERM NET**
Aplikoni rrjetën e përforcuar me fibra qelqi të trajtuar me një astar të posaçëm të qëndrueshëm ndaj alkaleve, mbi shtresën e parë të tretësirës niveluese, derisa ende është e freskët, duke mbivendosur pjesët fqinje të rrjetës me 10 cm.
- 6 MAPETHERM TILE - EJOT SDF-S PLUS Ø 8 UB + MAPETHERM TILE - EJOT SBV-P 8/90 K**
Fiksioni panelet në bazë me ndihmën e elementeve fiksuese dhe rondeleve speciale. Vendosni elementet fiksues derisa rondelet të prekin rrjetën.
- 7 MAPETHERM ARI**
Aplikoni shtresën e dytë të tretësirës deri sa formohet një trashësi të përgjithshme 4-5 mm.
- 8 KERAFLEX MAXI SI ZERO**
Aplikoni ngjitësin me një përdaf të dhëmbëzuar, të përshtatshëm për llojin dhe formën e pllakave, për t'u siguruar që pllakat të jenë lagur mjaftueshëm në pjesën e pasme. Përdorni metodën e lyerjes së dyfishtë siç është specifikuar në UNI 11493-1. Gjatë montimit së pllakave përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 10 ULTRACOLOR PLUS / MAPEWALL MURATURA FINE**
Pas ngurtësimit të ngjitësit për pllakat porcelani ose pllakat klinker, mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Kur përzierja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**. Përdorni produkt si **MapeWall Muratura Fine**, për shiritat fuguese për terakotë.
- 11 MAPESIL LM**
Dendësoni perimetrin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **Mapefoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

- 1** Suva **INTOMAP R2 FIBRO**
- 2** Ngjitës për pllaka izoluese **MAPETHERM ARI**
- 3** Panel termozolues
- 4** Tretësirë e përforcuar niveluese (shtresa e parë) **MAPETHERM ARI**
- 5** Rrjetë tekstili me fije qelqi **MAPETHERM NET**
- 6** Element fiksues + rondele **MAPETHERM TILE-EJOT SDF-S PLUS Ø 8 UB + MAPETHERM TILE-EJOT SBV-P 8/90 K**
- 7** Tretësirë e përforcuar niveluese (shtresa e dytë) **MAPETHERM ARI**
- 8** Ngjitës për pllaka **KERAFLEX MAXI SI ZERO**
- 9** Mbulesë nga pllaka me formate të vogël/ klinker
- 10** Fuguese **ULTRACOLOR PLUS , MAPEWALL MURATURA FINE**
- 11** Guarnicion elastik **MAPEFOAM + MAPESIL LM**

SISTEMI I PLLAKAVE MAPETHERM XL PËR MONTIMIN E PLLAKAVE QERAMIKE ME FORMAT TË MADH NË SISTEMET E JASHTME TERMOIZOLUESE



HAPAT E SHTRIMIT

- 1 INTOMAP R2 FIBRO**
Nivelimi i muraturës rrethuese me llaç suvaje në mënyrë që rrafshimi dhe vertikaltet i saj të jenë në përputhje me specifikimet.
- 2 MAPETHERM ARI GG**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë (me shtrimin e shtresës së barabartë të ngjitësit në anën e pasme të paneleve dhe mbi bazën) duke përdorur mistri të përshtatshme me dhëmbë kuadrate 10-12 mm.
- 4 PLANITOP HDM MAXI**
Formoni shtresë prej suvase strukturore duke aplikuar tretësirën në dy shtresa njëpasnjëshme; shtresa e parë duhet të jetë me trashësi 4-5 mm.
- 5 MAPEGRID G 120**
Aplikoni rrjetën e përforcuar me fibra qelqi të rezistente ndaj alkaleve mbi shtresën e parë të tretësirës niveluese deri sa ende është e freskët, duke mbivendosur pjesët fqinje të rrjetës me së paku 5 cm.
- 6 MAPETHERM TILE - EJOT SDF-S PLUS Ø 8 UB + MAPETHERM TILE - EJOT SBV-P 8/90 K**
Fiksioni panelet në bazë me ndihmën e elementeve fiksuese dhe rondeleve speciale. Vendosni elementet fiksuese derisa rondelet të prekin rrjetën.
- 7 PLANITOP HDM MAXI**
Aplikoni shtresën e dytë të tretësirës me trashësi 4-5 mm.
- 8 ULTRALITE S2 FLEX**
Aplikoni ngjitësin sipas metodës së shtrimit të dyfishtë (në vija të drejta, paralele me anën e shkurtër të pllakave). Përdorni mistri me dhëmbë të pjerrët (me përmasë minimale të dhëmbëve 10 mm) për shpërndarjen e ngjitësin mbi bazën, si dhe me mistri me dhëmbë kuadrate 3-4 mm për ngjitësin për anën e pasme të pllakave. Gjatë montimit të pllakave, përdorni sistemet e nivelimit të **MapeLevel** për të siguruar gjerësinë e duhur të llaçit të fugave dhe për të zvogëluar zgjatjen midis pllakave ngjitur.
- 10 ULTRACOLOR PLUS**
Pas ngurtësimit të ngjitësit mbushni me kujdes fugat deri në thellësinë e tyre të plotë me një mistri gome, duke mos lënë boshllëqe apo hapa. Kur përzjerja fillon të humbasë plasticitetin e saj, pastroni produktin e tepërt me një sfungjer celuloze të lagur. Për të përfunduar, deri sa produkti është i ngurtësuar pjesërisht, pastroni sipërfaqen me një jastëk pastrimi abraziv të lagur (si p.sh. një jastëk pastrimi Scotch-Brite®). Hiqni të gjitha mbetjet e çimentos me **UltraCare Keranet**.
- 11 MAPESIL LM**
Dendësoni perimetrimin dhe fugat e zgjerimit pasi të vendosni **MapeFoam** për të vendosur thellësinë e duhur. Më pas përfundoni sipërfaqen e guarnicionin me **UltraCare Smooth Silicone**.

- 1** Suva **INTOMAP R2 FIBRO**
- 2** Ngjitës për pllaka izoluese **MAPETHERM ARI GG**
- 3** Panel termoizolues
- 4** Suva e përforcuar (shtresa e parë) **PLANITOP HDM MAXI**
- 5** Rrjetë me fibra qelqi rezistente ndaj alkaleve **MAPEGRID G 120**
- 6** Element fiksues + rondele **MAPETHERM TILE-EJOT SDF-S PLUS Ø 8 UB + MAPETHERM TILE-EJOT SBV-P 8/90 K**
- 7** Suva ndërtimi (shtresa e dytë) **PLANITOP HDM MAXI**
- 8** Ngjitës për pllaka **ULTRALITE S2 FLEX**
- 9** Pllaka me format të gjerë.
- 10** Fuguese **ULTRACOLOR PLUS**
- 11** Guarnicion **MAPEFOAM + MAPESIL LM**



HAPAT E SHTRIMIT

2 SILANCOLOR CLEANER PLUS

Aplikoni produktin me spërkatës dore me presion të ulët ose me fuqë dhe lëreni të veprojë për disa minuta, duke u siguruar që të depërtojë thellë në bazë. Hiqni mykun duke përdorur një fuqë të fortë.

3 MALECH

Aplikoni astarin me fuqë, rul ose me spërkatje mbi bazën e pastër dhe të thatë.

4 MAPETHERM ARI GG

Aplikoni një shtresë të barabartë të ngjitësit mbi anën e pasme të paneleve izoluese me mistri të dhëmbëzuar

5 RECYCLED SYNTERIZED EXPANDED POLYSTYRENE - EPS

Poziciononi panelet në bazë në rreshta horizontale. Fugat duhet të vendosen si në fushë shahu në mesin e anës së tyre më të gjatë, ndërsa në lartësi - me 25 % kundrejt vendosjes së paneleve ekzistuese të izolimit.

6 MAPETHERM-EJOTHERM SI

Vendosni elementet fiksuese në ngjitësin e ngurtësuar deri sa të arrijnë pjesën mbajtëse të bazës.

7 MAPETHERM ARI GG + MAPETHERM NET

Aplikoni në dy shtresa njëpasnjëshme të suvasë për formimin e një shtresë me trashësi 4-5 mm. Vendosni rrjetën e përforcuar mbi shtresën e parë të tretësirës niveluese, derisa ende është e freskët, duke mbivendosur pjesët fqinje të rrjetës me 10 cm.

8 SILANCOLOR BASE COAT PLUS

Pasi suvaja e nivelimit të jetë ngurtësuar, aplikoni një shtresë të poshtme me fuqë, rul ose me spërkatje (por jo pa ajër).

9 SILANCOLOR AC TONACHINO PLUS

Aplikoni një ose dy shtresa mbulesë përfundimtare në varësi të strukturës së sipërfaqes duke përdorur mistri inoksi. Përfundoni sipërfaqen me përdorimin e sfungjerit ose përdafit plastmase.

1 Termoizolim ekzistues i dëmtuar

2 Trajtim higjienizues me depërtim të thellë **SILANCOLOR CLEANER PLUS**

3 Astar akrilik **MALECH**

4 Ngjitës **MAPETHERM ARI GG**

5 Panel izolues **POLISTIREN I NGURTË I ZGJERUAR** i sintezuar **RECYCLED EPS**

6 Element fiksues **MAPETHERM-EJOTHERM SI**

7 Tretësirë e përforcuar nivelimi **MAPETHERM ARI GG + MAPETHERM NET**

8 Astar siloksani **SILANCOLOR BASE COAT PLUS**

9 Mbulesë akrilike siloksani **SILANCOLOR AC TONACHINO PLUS**

SISTEMI MAPETHERM FLEX RP PËR RIKUPERIMIN E TERMOIZOLIMIT TË DËMTUAR TË JASHTËM



HAPAT E SHTRIMIT

- MALECH**
Aplikoni shtresën astar me furçë, rul ose me spërkatje mbi bazën e pastër dhe të thatë.
- MAPETHERM FLEX RP**
Aplikoni shtresën e parë të suvasë me mistri të dhëmbëzuar.
- MAPETHERM NET**
Vendosni rrjetën e përforcuar mbi shtresën e parë të tretësirës së nivelimit deri sa ende është e freskët duke mbivendosur pjesët fqinje të rrjetës me 10 cm.
- MAPETHERM FLEX RP**
Aplikoni shtresën e dytë të tretësirës rrafshuese duke përdorur një mistri inox për të futur plotësisht rrjetën.
- ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS**
Aplikoni një ose dy shtresa mbulesë përfundimtare në varësi të strukturës së sipërfaqes duke përdorur mistri inoxi. Përfundoni sipërfaqen me përdorimin e sfungjerit ose përdafit plastmase.

- 1 Termoizolim ekzistues i plasaritur
- 2 Astar akrilik **MALECH**
- 3 Suva elastike **MAPETHERM FLEX RP**
- 4 Rrjetë tekstili me fije qelqi **MAPETHERM NET**
- 5 Tretësirë elastike për nivelim **MAPETHERM FLEX RP**
- 6 Mbulesë elastomere **ELASTOCOLOR TONACHINO PLUS**

VENDOSJA E PLLAKAVE QERAMIKE DHE TË GURIT NATYROR – VËREJTJE

Ngjitësi që do të përdoret për shtrimin e pllakave qeramike ose pllakave prej guri natyror varet nga lloji dhe forma e pllakave, siç specifikohet në UNI 11493-1.

Rekomandohet përdorimi i sistemeve të nivelimit të **MapeLevel** gjatë montimit.

Pas përfundimit të punës rekomandohet përdorimi i produkteve speciale të gamës **UltraCare** për pastrimin, mirëmbajtjen dhe mbrojtjen e sipërfaqeve.

GJITHÇKA ME MAPEI ËSHTË OK

SEDE

MAPEI SpA

Via Caffiero, 22

20158 Milan

Tel. +39-02-37673.1

mapei@mapei.it

mapei.com

