



Gyanta és cementkötésű padlórendszerek





Ingram Bemutatóterem – Sansepolcro – Olaszország – Felhasznált termékek: „natúr hatású” ULTRATOP SYSTEM

GYANTA ÉS CEMENTKÖTÉSŰ PADLÓRENDSZEREK

A gyanta és cementkötésű padlók piacán a Mapei olyan, műszakilag fejlett, széles körűen felhasználható rendszereket fejlesztett ki, amelyek nagyon magas minőségű megoldást kínálnak minden felhasználási területre, többek között köz- és magánépületekben, ipari és lakossági felhasználásokra. E megoldások garanciát jelentenek a használok részére a funkciójuk szerinti jellemzőikre, könnyű karbantarthatóságra és vonzó megjelenésre.

A Mapei kutatólaboratóriumai két fő termékcsoporthoz fejlesztettek ki: a **Mapecfloor System**-et, az epoxi és poliuretán rendszerek teljes termékcsaládját, és az **Ultratop System**-et, az önterülő, gyorskötésű és gyorszáradású cementkötésű rendszert, amely köszönhetően változatos felhasználhatóságának egyaránt felhordható ipari és lakossági épületek, építmények padlóira.

TARTALOMJEGYZÉK

Mapecfloor System 31	4. oldal
Mapecfloor System 32	4. oldal
Mapecfloor System 33	5. oldal
Mapecfloor System 34	5. oldal
Mapecfloor System 51	6. oldal
Mapecfloor System 52	6. oldal
Mapecfloor System 53	7. oldal
Decor System 70	7. oldal
Mapecfloor System 61	8. oldal
Mapecfloor System 91	8. oldal
Mapecfloor System PU 65	9. oldal
Mapecfloor CPU/MF	9. oldal
Mapecfloor CPU/HD	10. oldal
Mapecfloor I 320 SL CONCEPT	10. oldal
„Natúr hatású” Ultratop System	11. oldal
„Csiszolt hatású” Ultratop System	11. oldal
„Velencei Terrazzo hatású” Ultratop System	12. oldal
Színválaszték	15. oldal

Mapecolor System 31

Csúszásmentes, többrétegű bevonat, felhordható 0,8 és 1,2 mm vastagságok között, vízzigetelt vagy párazáró réteggel alulról védett, könnyű vagy közepes forgalmat viselő és fokozottan vegyszerálló padlókhoz.

Szükséges termékek:

Primer SN

Mapecolor I 300 SL

Mapecolor Paste

Quarzo 0.5

Quarzo 0.25

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot csiszolással vagy sörétszórással a **MAPEFLOOR SYSTEM 31** epoxi rendszer legjobb teljesítményének biztosítására. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 300 SL**-el. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **PRIMER MF**-fel vagy **PRIMER EP**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel és 4 kg **QUARZO 0,5**-tel bekevert **PRIMER SN**-t az aljzatra. Öntse a bekevert terméket a bevonattal ellátandó padlóra, és sima simítóval vagy lehúzóval terítse szét egyenletesen és simán.

Amíg a termék friss, teljesen hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Amikor a **PRIMER SN** kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot és port porszívóval.

Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel és 0,5 kg **QUARZO 0,25**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL**-t. Közepes szűrő hengerrel egyenletesen és folytonosan hordja fel, egymást keresztező irányokban, hogy hibamentes felületet kapjon.



4

Mapecolor System 32

Csúszásmentes, többrétegű bevonat, felhordható 3 és 3,5 mm vastagságok között, vízzigetelt vagy párazáró réteggel alulról védett, közepes vagy nehéz forgalmat viselő és fokozottan vegyszerálló padlókhoz.

Szükséges termékek:

Primer SN

Mapecolor I 300 SL

Mapecolor Paste

Quarzo 0.5

Quarzo 0.25

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot csiszolással vagy sörétszórással a **MAPEFLOOR SYSTEM 32** epoxi rendszer legjobb teljesítményének biztosítására. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 300 SL**-el. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **PRIMER MF**-fel vagy **PRIMER EP**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel és 4 kg **QUARZO 0,5**-tel bekevert **PRIMER SN**-t az aljzatra. Öntse a bekevert terméket a bevonattal ellátandó padlóra, és sima simítóval vagy lehúzóval terítse szét egyenletesen és simán. Amíg a termék friss, teljesen hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Hordjon fel egy köztes réteg **MAPECOLOR PASTE**-tel és 3 kg **QUARZO 0,5**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL**-t. Hordja fel a bekevert terméket egyenletesen sima simítóval vagy lehúzóval az előző rétegre. Amíg a termék friss, teljesen hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Amikor a réteg kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot és port porszívóval, csiszolja meg a felületét, és újra távolítsa el az összes port. Alakítsa ki a felületképzést **MAPECOLOR PASTE**-tel és 0,5 kg **QUARZO 0,25**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL**-el.

A keveréket közepes szűrő hengerrel egyenletesen és folytonosan hordja fel, egymást keresztező irányokban, hogy hibamentes felületet kapjon.



Mapecolor System 33

Önterülő, oldószermentes epoxi bevonat, felhordható 2 és 4 mm vastagságok között, vízszigetelt vagy párazáró réteggel alulról védett padlókhöz bevásárlóközpontokban, steril szobákban, élelmiszeriparban és mindazon alkalmazásokban, ahol a munkafelületet nem gyakran teszik ki nedvesedésnek.

Szükséges termékek:

Primer SN **Mapelux Lucida** vagy **Mapelux Opaca**
Mapecolor Paste **(Mapecolor Filler)**
Quarzo 0,5
Quarzo 0,25

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot csiszolással vagy sűrűsűrűsítéssel a **MAPEFLOOR SYSTEM 33** epoxi rendszer legjobb teljesítményének biztosítására. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 300 SL**-el. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **PRIMER MF**-fel vagy **PRIMER EP**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Hordja fel a 4 kg **QUARZO 0,5**-tel bekevert **PRIMER SN**-t az aljzatra. Öntse a bekevert terméket a bevonattal ellátandó padlóra, és sima simítóval vagy lehúzóval terítse szét egyenletesen és simán. Amíg a termék friss, hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Ha az aljzat felülete az első réteg alapozó felhordása után még mindig porózus, további **PRIMER SN** simítóréteget kell felhordani, és könnyedén be kell hinteni felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Amikor a **PRIMER SN** kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot porszívóval.

Alakítsa ki a felületképzést **MAPECOLOR PASTE**-tel és a legfeljebb 8 kg **QUARZO 0,25**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL**-el. Hordja fel a bekevert terméket egyenletesen sima simítóval vagy V-fogú fogazott simítóval az előző rétegre. Amíg a termék friss, azonnal hengerelje át buborékmentesítő hengerrel, hogy ezzel segítse a termékbe a keveréskor bezáródott buborékok teljes eltávolítását.

Ha matt, kissé csúszásmentes felület szükséges, a felület 24 órán belül átfesthető **MAPEFLOOR FINISH 51** kétkomponensű alifás poliuretán anyaggal, 0,1 kg/m² mennyiség felhasználásával. Ezen kívül a csúszásmentes hatás úgy is növelhető, hogy a **MAPEFLOOR FINISH 51**-hez 5-10%-nyi **MAPEFLOOR FILLER** töltőanyagot adnak. Ha közösségi helyeken alkalmazzák, javasoljuk, hogy kezeljék a padlót a fémtartalmú **MAPELUX LUCIDA** vagy **MAPELUX OPACA** viaszokkal.



5

Mapecolor System 34

Por- és olajtaszító oldószermentes epoxi bevonat vízszigetelt vagy párazáró réteggel alulról védett ipari padlókhöz.

Szükséges termékek:

Mapecolor I 300 SL
Mapecolor Paste
(Mapecolor Filler)

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot korund tárcsával vagy megfelelő koptató tárcsával történő csiszolással, és távolítsa el a maradék port porszívóval. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 300 SL**-el. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **PRIMER MF**-fel vagy **PRIMER EP**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL** első rétegét.

A keveréket közepes szűrő hengerrel egyenletesen és folytonosan hordja fel, egymást keresztező irányokban, hogy hibamentes felületet kapjon.

Alakítsa ki a felületképzést **MAPECOLOR PASTE**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL** második rétegével. A keveréket közepes szűrő hengerrel egyenletesen és folytonosan hordja fel, egymást keresztező irányokban, hogy hibamentes felületet kapjon.

Ha kissé csúszásmentes felület szükséges, 5-10%-nyi **MAPEFLOOR FILLER** töltőanyag adható a **MAPEFLOOR I 300 SL** utolsó rétegéhez.



Mapecolor System 51

Csúszásmentes, többrétegű bevonat, felhordható átlagosan 3 mm vastagságban, akár párazáró réteg nélkül készített, könnyű vagy közepes forgalmat viselő és csak kismértékben vegyszerálló padlókhöz.

Szükséges termékek:

Mapecolor I 500 W

Mapecolor Paste

Quarzo 0.5

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot sörétszórással. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 500 W**-vel. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **MAPEFLOOR I 600 W**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni. Felhordás előtt nedvesítse meg az aljzatot, ügyelve arra, hogy ne alakuljon ki tócsa vagy felületen pangó víz.

Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel és 2 liter vízzel bekevert **MAPEFLOOR I 500 W**-t az aljzatra alapozóként. Öntse a keveréket a bevonattal ellátandó padlóra, és sima simítóval vagy fogazott lehúzóval terítse szét egyenletesen és simán.

Amíg a termék friss, teljesen hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Amikor a **MAPEFLOOR I 500 W** kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot ipari porszívóval, csiszolja meg a felületet, és ismét távolítsa el a maradék port porszívóval.

Alakítsa ki a felületképzést **MAPECOLOR PASTE**-tel és 2 liter vízzel bekevert **MAPEFLOOR I 500 W**-vel. Terítse a terméket sima simítóval vagy sima lehúzóval, és ahol szükséges hengerelje át a felületet közepes szőrű hengerrel, hogy még egyenletesebb felületet kapjon.



6

Mapecolor System 52

Csúszásmentes, többrétegű bevonat, felhordható átlagosan 5 mm vastagságban, akár párazáró réteg nélkül készített, közepes vagy nehéz forgalmat viselő és csak kismértékben vegyszerálló padlókhöz.

Szükséges termékek:

Mapecolor I 500 W

Mapecolor Paste

Quarzo 0.5

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot sörétszórással ügyelve arra, hogy ne hatoljon túl mélyre az aljzatba. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 500 W**-vel. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **MAPEFLOOR I 600 W**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Felhordás előtt nedvesítse meg az aljzatot, ügyelve arra, hogy ne alakuljon ki tócsa vagy felületen pangó víz.

Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel és 2 liter vízzel bekevert **MAPEFLOOR I 500 W**-t az aljzatra alapozóként. Öntse a keveréket a bevonattal ellátandó padlóra, és sima simítóval vagy fogazott lehúzóval terítse szét egyenletesen és simán. Amíg a termék friss, teljesen hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Amikor a **MAPEFLOOR I 500 W** kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot ipari porszívóval. Hordjon fel egy köztes réteg **MAPECOLOR PASTE**-tel és 2 liter vízzel bekevert **MAPEFLOOR I 500 W**-t. Hordja fel a bekevert terméket egyenletesen sima simítóval vagy fogazott lehúzóval az előző rétegre. Amíg a termék friss, teljesen hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Amikor kikeményedett, ismét távolítsa el a felesleges homokot ipari porszívóval, csiszolja meg a felületét, és távolítsa el a maradék port porszívóval.

Alakítsa ki a felületképzést **MAPECOLOR PASTE**-tel és 2 liter vízzel bekevert **MAPEFLOOR I 500 W**-vel. Terítse a terméket sima simítóval vagy sima lehúzóval, és ahol szükséges hengerelje át a felületet közepes szőrű hengerrel, hogy még egyenletesebb felületet kapjon.



Mapefloor System 53

Önterülő, oldószermentes epoxi bevonat, felhordható átlagosan 4 mm vastagságban, akár párazáró réteg nélkül készített padlókhöz bevásárlóközpontokban, steril szobákban, élelmiszer- és gyógyszeriparban.

Szükséges termékek:

Mapecoat I 600 W

Mapefloor I 500 W

Mapecolor Paste

Quarzo 0.5

Mapelux Lucida vagy **Mapelux Opaca**
(Mapefloor Filler)

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot sörétszórással ügyelve arra, hogy ne hatoljon túl mélyre az aljzatba. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 500 W**-vel. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **MAPEFLOOR I 600 W**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni. Felhordás előtt nedvesítse meg az aljzatot, ügyelve arra, hogy ne alakuljon ki tócsa vagy felületen pangó víz.

Hordja fel a vízzel legfeljebb 1:1 arányban bekevert **MAPEFLOOR I 600 W**-t az aljzatra alapozóként. Öntse a keveréket a bevonattal ellátandó padlóra, és közepes szőrű hengerrel terítse szét egyenletesen és simán.

Amíg a termék friss, teljesen hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Alakítsa ki a felületképzést **MAPECOLOR PASTE**-tel és 2 liter vízzel bekevert **MAPEFLOOR I 500 W**-vel. Terítse a terméket sima simítóval vagy fogazott lehúzóval, és azonnal hengerelje át buborékmentesítő hengerrel, hogy ezzel segítse a termékbe a keveréskor bezáródott buborékok teljes eltávolítását.

A **MAPEFLOOR SYSTEM 53** kopásállóságának növelésére javasoljuk, hogy hordjon fel egy réteg **MAPEFLOOR FINISH 50**-et vagy **MAPEFLOOR FINISH 52 W**-t. Ezen kívül a rendszer kissé csúszásmentes felülete úgy is elérhető, hogy a **MAPEFLOOR FINISH 50**-hez 5%-nyi **MAPEFLOOR FILLER** töltőanyagot adnak. Ha közösségi helyeken alkalmazzák, javasoljuk, hogy kezeljék a padlót a fémtartalmú **MAPELUX LUCIDA** vagy **MAPELUX OPACA** viaszokkal.



7

Decor System 70

Simított vagy márványmintás hatású, oldószermentes epoxigyanta padlók készítése olyan beltéri környezetben, mint magánéptmények, bemutatótermek, üzlethelységek.

Szükséges termékek:

Primer SN

Quarzo 0,5

Mapefloor Decor 700

Mapecolor Paste

Mapefloor Finish 52 W vagy **Mapefloor Finish 50**

Mapelux Lucida vagy **Mapelux Opaca**
(Mapefloor I 300 SL TRP)

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot csiszolással vagy sörétszórással a **DECOR SYSTEM 70** epoxi rendszer legjobb teljesítményének biztosítására. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel vagy **PRIMER SN**-nel. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **PRIMER MF**-fel vagy **PRIMER EP**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel és 4 kg **QUARZO 0,5**-tel bekevert **PRIMER SN**-t az aljzatra. Öntse a bekevert terméket a bevonattal ellátandó padlóra, és sima simítóval vagy lehúzóval terítse szét egyenletesen és simán. Amíg a termék friss, hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Ha az aljzat felülete az első réteg alapozó felhordása után még mindig porózus, további **PRIMER SN** simítóréteget kell felhordani.

Amikor a **PRIMER SN** kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot porszívóval.

Alakítsa ki a felületképzést **MAPECOLOR PASTE**-tel bekevert **MAPEFLOOR DECOR 700**-zal. Hordja fel a terméket több rétegben, és terítse sima simítóval a kívánt hatás eléréséig. A termék karcolódási ellenállásának növelésére hordjon fel **MAPEFLOOR FINISH 50**-et vagy **MAPEFLOOR FINISH 52 W**-t a **MAPEFLOOR DECOR 700** felületére a felhordása után 24 órán belül. Ha közösségi helyeken alkalmazzák, javasoljuk, hogy kezeljék a padlót a fémtartalmú **MAPELUX LUCIDA** vagy **MAPELUX OPACA** viaszokkal.

A fenti felületképző termékek helyett a **MAPEFLOOR I 300 SL TRP** is használható maximum, 1,5 mm-es rétegvastagságban üvegszerű megjelenést adva a felületnek.



Mapecoat System 61

Por és olajtaszító kezelés diszperziós epoxi rendszerrel, akár párazáró réteg nélkül készített padlóhoz vagy az **ULTRATOP** impregnálására.

Szükséges termékek:

Mapecoat I 600 W

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot csiszolással a **MAPEFLOOR SYSTEM 61** epoxi rendszer legjobb teljesítőképességének biztosítására.

Hordja fel a vízzel legfeljebb 1:4 arányban bekevert **MAPEFLOOR I 600 W** első rétegét az aljzatra, és közepes szűrő hengerrel terítse szét egyenletesen.

Hordja fel a vízzel legfeljebb 1:3 arányban bekevert **MAPEFLOOR I 600 W** második rétegét az aljzatra, és közepes szűrő hengerrel terítse szét egyenletesen.



8

Mapecoat System 91

Régi padlók helyreállítása az esztrich habarcszhoz hasonló, simítóval 6 és 15 mm vastagságok között felhordható, oldószermentes, epoxi habarcs bevonattal mindazon helyeken, ahol közepes vagy nehéz forgalmat viselés, valamint fokozott vegyszerállóság szükséges.

Szükséges termékek:

Primer SN

Mapecoat I 900

Mapecoat I 300 SL

Mapecoat PU21

Mapecoat PU55 SL

Mapecoat PU50 SL

Quarzo 1.9

Quarzo 0.5

Quarzo 0.25

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot marással vagy sörétszórással, és távolítsa el a maradék port porszívóval. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-el, **PRIMER SN**-nel vagy **QUARZO 0,5**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 900**-zal. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **PRIMER MF**-el vagy **PRIMER EP**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **QUARZO 1,9**-cel bekevert **MAPEFLOOR I 900**-zal vagy a **MAPEGRROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGRROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Hordja fel a bekevert **PRIMER SN**-t az aljzatra közepes szűrő hengerrel. Hordja fel az esztrich habarcszhoz hasonló állagú, előzetesen 180 kg **QUARZO 1,9**-cel bekevert **MAPEFLOOR I 900** gyanta csomagot.

Simítókat, 8 mm-es profiléceket és alumínium szintezőléceket használva terítse a keveréket a még friss alapozóra.

A felület eldolgozását speciális lapvibrátoros tömörítővel kell végezni, amíg a habarcs nedves.

Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel és 1,8 kg **QUARZO 0,25**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL** első rétegét. Hordja fel a bekevert terméket egyenletesen a az előző rétegre. Vágja be az osztó és táglási hézagokat, követe a meglévő hézagok vonalát, majd tömítse el az osztóhézagokat **MAPEFLEX PU 21**-gyel (5%-ig terjedő elmozdulásig) vagy **MAPEFLEX PU 55 SL**-lel. Tömítse el a táglási hézagokat **MAPEFLEX PU 50 SL**-lel. Hordja fel a **MAPECOLOR PASTE**-tel és 4,8 kg **QUARZO 0,25**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL** második rétegét legfeljebb 12 óra múlva.

Terítse a terméket, és simítsa be a simító sima élével vagy sima lehúzóval.

Alakítsa ki a felületképzést **MAPECOLOR PASTE**-tel és 0,8 kg **QUARZO 0,5**-tel bekevert **MAPEFLOOR I 300 SL**-lel. A keveréket közepes szűrő hengerrel egyenletesen és folytonosan hordja fel, egymást keresztező irányokban, hogy hibamentes felületet kapjon.



Mapefloor System PU 65

Por és olajtaszító kezelés páraáteresztő, oldószermentes alifás poliuretán rendszerrel ipari betonpadlókhöz, vagy az **ULTRATOP** nedvszívó képességét csökkentő és kopásállóságát fokozó védőimpregnálására.

Szükséges termékek:

Mapefloor Finish 50

Mapelux Lucida vagy **Mapelux Opaca**
(**Mapefloor Filler**)

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot korund tárcsával vagy megfelelő koptató tárcsával történő csiszolással, és távolítsa el a maradék port porszívóval. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 300 SL**-el. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **PRIMER MF**-fel vagy **PRIMER EP**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Hordja fel az előkészített **MAPECOLOR FINISH 50**-et közepes/rövid szűrű hengerrel egyenletesen és folytonosan. E munkafolyamatnál győződjön meg a henger egymást keresztező irányairól, hogy hibamentes felületet kapjon. Ezen kívül a rendszer kissé csúszásmentes felülete úgy is elérhető, hogy a **MAPEFLOOR FINISH 50**-hez 5-10%-nyi **MAPEFLOOR FILLER** töltőanyagot adnak.

Ha a **MAPECOLOR FINISH 50**-et közvetlenül a betonaljzatra hordják fel, a felületnek sötét-nedves megjelenést nyújt. Ha közösségi helyeken alkalmazzák, javasoljuk, hogy kezeljék a padlót a fémtartalmú **MAPELUX LUCIDA** vagy **MAPELUX OPACA** viaszokkal.



9

Mapefloor CPU/MF

Poliuretán-cement alapú bevonat készítmény fokozott vegyszerálló képességgel, felhordható 4 és 6 mm vastagságok között. Ideálisan alkalmazható a vegy-, a gyógy-szer- és az élelmiszeriparban (cukorfeldolgozás és ásványvíz palackozó üzemek), valamint a textiliparban és a vízkezelés területén.

Szükséges termékek:

Primer SN

Quarzo 0.5

Mapefloor CPU/MF

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot nagyteljesítményű sörétszóróval vagy marással, valamint a függőleges kiemelkedések, bemélyedések, és ha léteznek, a szivárgók környékét. Jelölje ki a bevonandó padlóterület határait diagonális vonallal, és kb. 2 mm mélyen készítsen bevágást a kijelölt vonal mentén. Távolítsa el a maradék port porszívóval.

Hordja fel a **QUARZO 0.5**-tel 1:0,4 arányban bekevert **PRIMER SN**-t az aljzatra egyenes simítóval, majd amíg az alapozó friss, hintse be a felületét **QUARZO 0.5**-tel. Amikor az alapozó kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot, csiszolja meg a felületet, és távolítsa el a maradék port ipari porszívóval. Készítse elő a Mapefloor **CPU/MF**-et, a termék 3 komponensének alapos, kb. 3 perces tartó összekeverésével, hogy sima, egynemű pasztát kapjon.

Hordja fel a **MAPEFLOOR CPU/MF**-et a padlóra, ügyelve a termék egyenletes és sima eloszlására, fogazott simítóval vagy lehúzóval.



Mapefloor CPU/HD

Poliuretán-cement alapú készítmény kiemelkedő mechanikai és vegyszerálló képességgel. Felhordható 6 és 9 mm vastagságok között, és ideálisan alkalmazható nehéz forgalmat viselő és hirtelen hőingadozásnak kitett padlókhhoz, mint például raktárakban, az élelmiszer-, vegy- és gyógyszeripari gyártóterületeken.

Szükséges termékek:

Mapefloor CPU/HD

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot marással, valamint a függőleges kiemelkedések, bemélyedések, és ha léteznek, a szivárgók környékét. Jelölje ki a bevonandó padlóterület határait diagonális vonallal, és kb. 2 mm mélyen készítsen bevágást a kijelölt vonal mentén. Távolítsa el a maradék port porszívóval. Készítse elő a Mapefloor CPU/HD-t, a termék 3 komponensének alapos, kb. 3 percgig tartó összekeverésével, hogy sima, egynemű pasztát kapjon.

Hordja fel a **MAPEFLOOR CPU/HD**-t a padlóra, ügyelve a termék egyenletes és sima eloszlására, egyenes simítóval.



10

Mapefloor I 320 SL CONCEPT

Önterülő, oldószermentes, szemcsésen színezett hatású epoxi bevonat kopásálló padlók készítésére. Színválaszték alapján rendelhető.

Szükséges termékek:

Primer SN

Mapecolor Paste

Mapefloor I 320 SL CONCEPT

Quarzo 0.5

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot csiszolással vagy sörétszórással a **MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT** epoxi rendszer legjobb teljesítőképességének biztosítására. Az aljzat esetleges hibáit, mint a lyukakat, mélyedéseket, repedéseket, egyebeket előzőleg ki kell javítani a sérülés vagy repedés szélességétől és mélységétől függően **EPORIP**-pel, **PRIMER SN**-nel vagy **MAPEFLOOR I 300 SL**-l. Ahol szükséges, szilárdítsa meg az aljzatot **PRIMER MF**-fel vagy **PRIMER EP**-vel. Amennyiben nagy üregek vagy nagymértékben sérült területek vannak, azokat **MAPEFLOOR EP 19**-cel vagy a **MAPEGROUT** termékcsaládhoz tartozó valamely javítóhabarccsal (pl. **MAPEGROUT SV**-vel) kell kitölteni.

Hordja fel a **QUARZO 0,5**-tel bekevert **PRIMER SN** első rétegét az aljzatra. Öntse a bekevert terméket a bevonattal ellátandó padlóra, és sima simítóval vagy lehúzóval terítse szét egyenletesen és simán. Amíg a termék friss, teljesen hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Távolítsa el a felesleges homokot. Amikor a **PRIMER SN** kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot és minden port porszívóval.

Hordja fel a (a fedőbevonat színéhez hasonló színben választott) **MAPECOLOR PASTE**-tel és **QUARZO 0,5**-tel bekevert **PRIMER SN** második rétegét az aljzatra. Öntse a bekevert terméket a bevonattal ellátandó padlóra, és sima simítóval vagy lehúzóval terítse szét egyenletesen és simán. Amíg a termék friss, hintse be a felületét **QUARZO 0,5**-tel.

Távolítsa el a felesleges homokot. Amikor a **PRIMER SN** kikeményedett, távolítsa el a felesleges homokot és minden port porszívóval.

Alakítsa ki a felületképzést úgy, hogy hordja fel legalább 2 mm vastagságban a bekevert **MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT**-et, ügyelve a termék egyenletes és sima eloszlására, egyenes simítóval.



„Natúr hatású” Ultratop System

Ipari létesítmények, bevásárló központok és üzlethelységek padlóinak készítésére és helyreállítására alkalmazott önterülő, kopásálló, ultragyorsan szilárduló cementkötésű habarcs, amely 5 és 40 mm vastagságok között hordható fel. A rendszer alkalmas beltéri cementkötésű padlók készítésére közösségi helyeken is.

Szükséges termékek:

Primer G vagy **Maeprim SP** vagy **Primer SN**

Ultratop

Maefloor Finish 50 vagy **Maefloor Finish 52 W** vagy **Mapecoat I 600 W**

Mapelux Lucida vagy **Mapelux Opaca**

(Maefloor Filler)

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot sörétszórással vagy marással, és távolítsa el a maradék port porszívóval. Ha az aljzat sérült vagy repedezett, azt ki kell javítani **EPORIP**-el vagy **EPOJET**-tel, amelyet be kell hinteni **QUARZO 0,5**-tel.

Hordjon fel két vagy három réteg, az aljzat nedvszívó-képességének függvényében vízzel 1 : 1 és 1 : 2 arányok között hígított **PRIMER G**-t a beton felületekre (de felületi filmréteg képződése nélkül), illetve megfelelően bekevert **MAPEPRIM SP**-t a kerámia vagy természetes kő burkolatú felületeket. A vegyes, mint például a beton/kerámia vagy beton/természetes kő felületeket lúgálló üvegszövet hálóval vagy **MESH 320**-szal erősített **PRIMER SN**-nel kell alapozni, előzetes használata, amelyet be kell hinteni **QUARZO 1,2**-vel.

Hordja fel a megfelelően, géppel bekevert **ULTRATOP**-ot, majd simítsa fém simítóval.

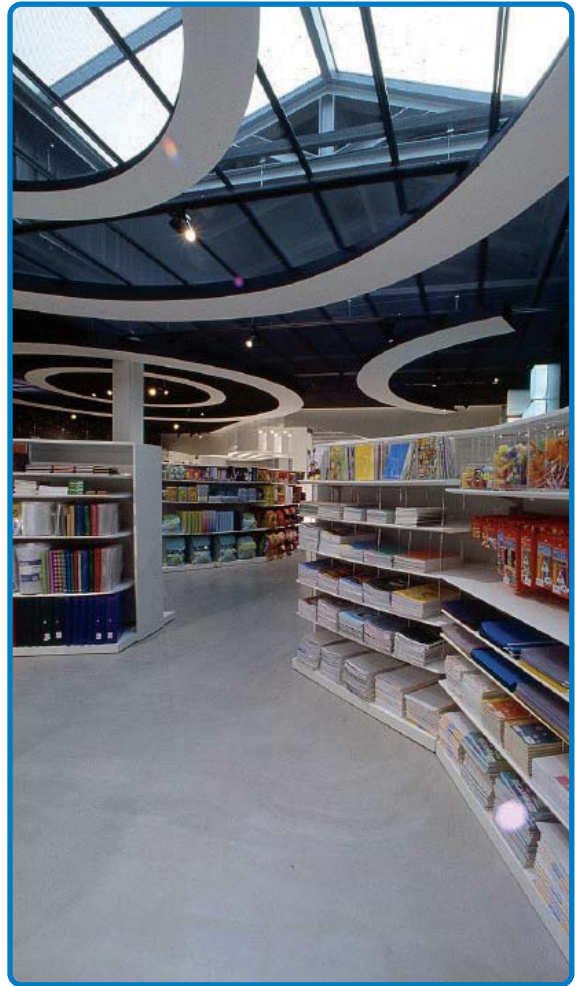
Hordja fel a vízzel a szükséges arányban bekevert **MAPEFLOOR I 600 W**-t rétegben, és közepes szőrű hengerrel terítse szét egyenletesen és simán.

Ehelyett a **MAPEFLOOR FINISH 50** is használható. Hordja fel rövid szőrű, moher hengerrel, két egymást keresztező irányban, hogy hibamentes felületet kapjon.

A **MAPECOAT I 600 W** és a **MAPEFLOOR FINISH 50** a padlónak „nedves” megjelenést nyújt.

Ha a padló színének változatlanak szükséges maradnia, használjon **MAPEFLOOR FINISH 52 W**-t.

Ha kissé csúszásmentes felület szükséges, 5%-nyi **MAPEFLOOR FILLER** töltőanyag adható a **MAPEFLOOR FINISH 50**-hez vagy a **MAPEFLOOR FINISH 52 W**-hez. Nem javasoljuk a **MAPEFLOOR FINISH 52 W** bekeverését **MAPEFLOOR FILLER**-rel sötét színű **ULTRATOP** alkalmazásánál. Ha közösségi helyeken alkalmazzák, javasoljuk, hogy kezeljék a padlót a fémtartalmú **MAPELUX LUCIDA** vagy **MAPELUX OPACA** viaszokkal.



11

„Csiszolt hatású” Ultratop System

Olyan közösségi helyek, mint kiállítótermek, üzletek, éttermek, lakások és bevásárlóközpontok csiszolt padlóinak elkészítésére alkalmazott önterülő, kopásálló, ultragyorsan szilárduló cementkötésű habarcs. A rendszer alkalmas teljesen egyenes, sima és fényvisszatükröző felület készítésére.

Szükséges termékek:

Primer G vagy **Maeprim SP** vagy **Primer SN**

Ultratop

Ultratop Stucco

Keraseal vagy **Maefloor Finish 50** vagy **Maefloor Finish 52 W**

Mapelux Lucida vagy **Mapelux Opaca**

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot sörétszórással vagy marással, és távolítsa el a maradék port porszívóval. Ha az aljzat sérült vagy repedezett, azt ki kell javítani **EPORIP**-el vagy **EPOJET**-tel, amelyet be kell hinteni **QUARZO 0,5**-tel.

Hordjon fel két vagy három réteg, az aljzat nedvszívó-képességének függvényében vízzel 1 : 1 és 1 : 2 arányok között hígított **PRIMER G**-t a beton felületekre (de felületi filmréteg képződése nélkül), illetve megfelelően bekevert **MAPEPRIM SP**-t a kerámia vagy természetes kő burkolatú felületeket. A vegyes, mint például a beton/kerámia vagy beton/természetes kő felületeket lúgálló üvegszövet hálóval vagy **MESH 320**-szal erősített **PRIMER SN**-nel kell alapozni, amelyet be kell hinteni **QUARZO 1,2**-vel.

Hordja fel a megfelelően, géppel bekevert **ULTRATOP**-ot, majd simítsa fém simítóval.

A felületet gyémánttárcsás csiszolóval, szárazon kell csiszolni (kb. 2-3 nappal az **ULTRATOP** felhordása után). A teljes kezelés miatt 5 csiszolási ciklust javasolunk különböző tárcsákkal. A felületi mikro-porozitás kialakulásához vezető első, „durva” kezelés után a padlót **ULTRATOP STUCCO**-val kell kezelni.

Hordjon fel két réteg **KERASEAL** átlátszó védőimpregnáló anyagot fehér pamutruhával. Ehelyett a **MAPEFLOOR FINISH 52 W** és a **MAPEFLOOR FINISH 50** is használható. Ha a padló színének változatlanak szükséges maradnia, használjon **MAPEFLOOR FINISH 52 W**-t, a **MAPEFLOOR FINISH 50** a padlónak „nedves” megjelenést nyújt. Ha közösségi helyeken alkalmazzák gyalogosforgalomra, javasoljuk, hogy kezeljék a padlót **KERASEAL**-lel. A kezelés után, a felületet kezelni kell a fémtartalmú **MAPELUX LUCIDA** vagy **MAPELUX OPACA** viaszokkal.

Mivel a **MAPEFLOOR FINISH 52 W** és **MAPEFLOOR FINISH 50** a padlónak matt felületet nyújt, a csiszolás jelentősen lecsökkenthető.



„Velencei Terrazzo hatású” Ultratop System

Olyan közösségi helyek, mint bevásárlóközpontok, kiállítótermek, iskolák, múzeumok, színházak, üzletek, irodák és lakások csiszolt „Velencei Terrazzo” típusú padlóinak elkészítésére alkalmazott, **DYNASTONE COLOR**, színes cementkötésű aljzatdekorációs adalékanyaggal bekevert, önterülő, kopásálló, ultragyorsan szilárduló cementkötésű habarcs, amely felhordható 5 és 40 mm vastagságok között.

Szükséges termékek:

Primer G vagy **Mapecrim SP** vagy **Primer SN**

Ultratop

Ultratop Stucco

Dynastone Color

Keraseal

Mapelux Lucida vagy **Mapelux Opaca**

Mapei megoldás

Készítse elő az aljzatot sörétszórással vagy marással, és távolítsa el a maradék port porszívóval. Ha az aljzat sérült vagy repedezett, azt ki kell javítani **EPORIP**-el vagy **EPOJET**-tel, amelyet be kell hinteni **QUARZO 0,5**-tel.

Hordjon fel két vagy három réteg, az aljzat nedvszívó-képességének függvényében vízzel 1 : 1 és 1 : 2 arányok között hígított **PRIMER G**-t a beton felületekre, illetve megfelelően bekevert **MAPEPRIM SP**-t a kerámia vagy természetes kő burkolatú felületeket. A vegyes, mint például a beton/kerámia vagy beton/természetes kő felületeket lúgálló üvegszövet hálóval vagy **MESH 320**-szal erősített **PRIMER SN**-nel kell alapozni, amelyet be kell hinteni **QUARZO 1,2**-vel.

Készítse el az **ULTRATOP/ DYNASTONE COLOR** keveréket betonkeverőben, és hordja fel egyenletesen a simító egyenes élével.

A felületet gyémánttárcsás csiszolóval szárazon kell csiszolni (kb. 2-3 nappal a felhordás után).

A teljes kezelés miatt 6 csiszolási ciklust javasolunk különböző tárcsákkal. A felületi mikro-porozitás kialakulásához vezető első, „durva” kezelés után a padlót **ULTRATOP STUCCO**-val kell kezelni.

Hordjon fel két réteg **KERASEAL** átlátszó védőimpregnáló anyagot fehér pamutruhával. A **KERASEAL**-el történő kezelés után, a felületet kezelni kell a fémtartalmú **MAPELUX LUCIDA** vagy **MAPELUX OPACA** viaszokkal.





IP Cleaning - Bagno (Reggio Emilia) - Olaszország
Felhasznált termékek: ULTRATOP SYSTEM, MAPEFLOOR SYSTEM 34

IKEA Bevásárlóközpont - Padova - Olaszország
Felhasznált termékek: MAPEFLOOR SYSTEM 33, MAPEFLOOR SYSTEM 91



Solaris üzlet - Civitanova Marche (Macerata) - Olaszország
Felhasznált termékek: ULTRATOP SYSTEM, MAPEFLOOR SYSTEM 33

Postahivatal - Peschiera Borromeo (Milánó) - Olaszország
Felhasznált termékek: MAPEFLOOR SYSTEM 91



Gyémánt karosszéria javító üzlet - Montale (Pistoia) - Olaszország
Felhasznált termékek: MAPEFLOOR SYSTEM 33



FAIST Componenti S.p.A. - Montone (Perugia) - Olaszország
Felhasznált termékek: MAPEFLOOR SYSTEM 33, MAPEFLOOR SYSTEM 34



Les Fleurs Hotel - Szófia - Bulgária
Felhasznált termékek: DECOR SYSTEM 70



Sisma raktáráruhá - Bollate (Milánó) - Olaszország
Felhasznált termékek: MAPEFLOOR SYSTEM 32

SZÍNVÁLASZTÉK - MAPECOLOR PASTE

Színezőpaszta koncentrátumok a **Mapecolor System** természetes bázisainak színezésére.

Megjegyzés: a **Mapecolor Paste** termékcsalád színei a RAL színskálára vonatkoznak.

6021 Halványzöld	7001 Ezüstszürke	7030 Kőszürke	7032 Kavicszürke	7034 Sárgászürke	7040 Ablakszürke	7035 Fényes-szürke	7037 Hamuszürke
3009 Rozsdavörös	3016 Korall-vörös	5007 Gyémánt-kék	5012 Fényes-kék	5024 Pasztell-kék	6001 Smaragdzöld	6017 Május-zöld	6019 Zöldes-fehér

1001 Bézs	1013 Gyöngyház fehér	1015 Világos elefántcsont

SZÍNVÁLASZTÉK - MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT

Önterülő, oldószermentes, szemcsésen színezett hatású epoxi bevonat kopásálló padlók készítésére. Színválaszték alapján rendelhető.

Megjegyzés: a **Mapecolor I 320 SL CONCEPT** termékcsalád színei nem vonatkoznak színskálákra.

Világoskék	Sötétkék	Világosszürke	Sötétszürke	Vörös

SZÍNVÁLASZTÉK - ULTRATOP

Speciális hidraulikus kötőanyagban alapuló ultragyorsan szilárduló önterülő kiegyenlítőanyag 5 - 40 mm vastag kopásálló padlók készítésére.

Megjegyzés: az **Ultratop** termékcsalád színei nem vonatkoznak színskálákra.

A padlók színei nem mindig egységesek, jellemzően a cementbázisú termékekre.

cod.035325 Fehé	cod. 035625 Világosszürke	cod.035425 Standard	cod.035825 Bézs	cod. 035725 Rozsdavörös	cod. 035925 Antracit

SZÍNVÁLASZTÉK - DYNASTONE COLOR

Színes cementkötésű aljzatdekorációs adalékanyag dekoratív padlók és térbútorok készítéséhez.

Megjegyzés: a **Dynastone Color** adalékanyag termékcsalád színei nem vonatkoznak színskálákra.

A padlók színei nem mindig egységesek, jellemzően a cementbázisú termékekre.

Fehér	Sárga	Narancssárga	Vörös	Barna	Kék	Zöld

Megjegyzés: a négy színválasztékban jelzett színek tisztán jelennek meg, és változhatnak a nyomdai lehetőségek függvényében.



Kereskedő partner



MAPEI Kft. - 2040 Budaörs, Sport utca 2.
Tel. +36/23-501-670; Fax +36/23-501-666; www.mapei.hu; mapei@mapei.hu

