

MicroTopp

НОВО



ИНОВАТИВЕН МИКРОЦИМЕНТ ЗА ЗАЩИТА
И ДЕКОРАЦИЯ НА ВСИЧКИ ВИДОВЕ
ПОВЪРХНОСТИ

НОВА СИСТЕМА ЗА ЗАЩИТА



MicroTopp е иновативен материал за декорация, защита и реновиране на подове, стени и други повърхности.

Защитната система MicroTopp е идеалното решение за нови пространства, като им придава минималистичен, модерен и непрекъснат вид, както и за реновиране на съществуващи повърхности. Едно от предимствата на тази защитна система е възможността за приложение без ограничения, наложени от fugи, т.е. концепцията за помещения без fugи - безшевни стени или подове. Те обаче са не само визуално впечатляващи, те са практични и прости по много начини и създават повърхности, които са устойчиви на надраскване, издръжливи и лесни за почистване.

Системата за защита MicroTopp персонализира всяка повърхност, като избира различни нюанси, различни ефекти и различни степени на блясък на финалния лак, създавайки желаната визия само за

няколко дни. Всяка апликация е уникална и ръчно изработена от професионален екип от изпълнители. MicroTopp се основава на специфично съотношение на смес от течен полимер и цимент, което го прави по-екологично решение в сравнение с конвенционалните системи.

Издръжлива, здрава повърхност, която е лесна за поддръжка – влажна кърпа от микрофибър и неутрален почистващ препарат е всичко, което е необходимо, за да бъде повърхността чиста отново.

Защитната система MicroTopp се състои от няколко продукта.

- MicroTopp grund
- Микроциментова основа MicroTopp BC
- MicroTopp FC декоративен микроцимент
- MicroTopp PU 300W завършващ топ лак
- MicroTopp PU 400W завършващ топ лак



MicroTopp Grund

- Основно покритие на база синтетична смола, с минерални пълнители.
- Подходящ за минерални основи и стари керамични плочки
- Отлична адхезия към порести и гладки основи
- Без неприятна миризма
- Готов за употреба (не се разрежда)
- Лесен за използване



MicroTopp BC

- Двуконпонентен груб полимерциментов разтвор



- Безшевно декоративно покритие
- За защита, декориране и реновиране на стари, нови подове, стени и други повърхности
- За подготовка на повърхността преди полагане на декоративен цимент MicroTopp FC



MicroTopp FC

- Двуконпонентен фин полимерциментов разтвор



- Безшевно декоративно покритие
- За защита, декориране и реновиране на стари, нови подове, стени и други повърхности
- За подготовка на повърхността преди нанасяне на финалното покритие MicroTopp PU300W/PU400W



MicroTopp PU 300W (мат/полугланц)

- Двуконпонентен прозрачен топ лак на водна основа на основата на полиуретанова смола
- Устойчивост на въздействието на вода и стандартни химикали
- Повишена устойчивост на износване и надраскване
- Лесен за поддръжка



MicroTopp PU 400W (мат)

- Двуконпонентен матов прозрачен топ лак на водна основа на основата на полиуретанова смола
- Матов вид на повърхността
- Устойчивост на въздействието на вода и стандартни химикали
- Повишена устойчивост на износване и надраскване
- Лесен за поддръжка
- Не остават следи от гуми

- MicroTopp BC/FC се предлага в бял нюанс.
- Тонира се на машини Chromotix и HGmix и се предлага в 45 стандартни нюанса според MicroTopp тон карта.
- След крайното покритие, може да промени ефекта и интензитета на крайния нюанс - сатен или мат.

MicroTopp Grund

Основно покритие на основата на синтетична смола и минерални пълнители.



ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Специално за използване като грунд за декоративен MicroTopp декоративни микроцименти.

Върху минерални основи, циментови покрития и стари керамични плочки.

СВОЙСТВА

- Отлична адхезия върху порести и гладки основи
- Без неприятна миризма
- Увеличава издръжливостта
- Готов за употреба
- Лесен за използване

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Основата трябва да е чиста, почистена от прах, масла и мазнини. Слабите участъци, кухините, циментовото мляко трябва да се отстранят обратно към здрава основа. Отстранете праха и замърсяванията с помощта на подходяща прахосмукачка.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Разбъркайте MicroTopp grund точно преди употреба. Нанесете един слой, неразреден MicroTopp Grund равномерно върху основата с помощта на валик или четка, като се уверите, че се постига непрекъснат слой върху цялата повърхност.

ПОЧИСТВАНЕ

Почистете всички инструменти и оборудване за нанасяне с вода веднага след употреба. Втвърденият материал може да се отстрани само механично.

ИЗСУШАВАНЕ

Мин. 6-12 часа, при 23 °C и 50% относителна влажност.

Времената са приблизителни и ще бъдат повлияни от променящите се условия на околната среда, особено температурата и относителната влажност.

МАСОВА ПЛЪТНОСТ

1530 кг/м³

СЪДЪРЖАНИЕ НА СУХО ВЕЩЕСТВО

69-72 %

ВИСКОЗИТЕТ

3 500-5 500 mPas (RVT ISO 2555)

ТЕМПЕРАТУРА НА НАНАСЯНЕ

От +5 °C до +30 °C.

РАЗХОДНА НОРМА

Прибл. 0,2 - 0,3 kg/m² зависи от порьозността и абсорбцията на повърхността.

ОПАКОВКА

Пластмасови кофи 5 кг и 20 кг.

СЪХРАНЕНИЕ

В сухи и проветриви помещения при температури от +5 °C до +30 °C. Срок на годност: 24 месеца. Пазете от замръзване и пряка слънчева светлина.

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА



За използване върху вътрешни и външни стени



За използване върху вътрешни и външни подове



Нанася се еднократно с валик



Да не се разрежда



MicroTopp BC - микроциментова основа

MicroTopp BC е двукомпонентен груб полимерциментов разтвор, подходящ за вътрешно и външно приложение. Може да се нанася върху всякакъв вид основи: бетон, циментови замазки, керамика, MDF, гипс, гипскартон и др.



ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

MicroTopp BC се използва:

- За защита на нови и реновиране на стари подове, стени и други повърхности.
- за подготовка на повърхността преди полагане на декоративен цимент MicroTopp FC.

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Основата трябва да е чиста, почистена от прах, масла и мазнини. Слабите участъци, кухините, циментовото мляко трябва да се отстранят до здрава основа. Отстранете праха и замърсяванията с помощта на подходяща прахосмукачка. Грундирайте основата с MicroTopp Grund.

ПРИГОТВЯНЕ НА СМЕСТА

Разбъркайте добре компонент А на ръка преди употреба. Когато смесвате, не забравяйте да разбъркате добре материала на дъното на кофата, така че пигментът да се хомогенизира напълно. Смесете компонент А (течност) с компонент Б (прах) с миксер на ниска степен на въртене до получаване на хомогенна смес (3-4 минути).

Съотношение на смесване:

Компонент А : Компонент В = 30 : 100.

Живот на смесената смес: припл. 5 часа.

ПРИЛОЖЕНИЕ НА СИСТЕМАТА MICROTOPP

1. Нанесете един или два слоя MicroTopp BC с метална стоманена маламашка, в зависимост от вида на основата. На пода винаги нанасяйте два слоя. Преди нанасяне на втория слой, шлайфайте първия слой с шкурка 80/120 и отстранете праха. Нанесете втория слой 6-12 часа след нанасянето на първия.
2. Продължете по-нататъшната подготовка на повърхността с MicroTopp FC декоративен цимент. Нанесете един слой MicroTopp FC с метална стоманена маламашка 12 часа след нанасянето на MicroTopp BC. Преди нанасяне на MicroTopp FC

шлайфайте слоя MicroTopp BC с шкурка 80/120 и отстранете праха.

3. Продължете с работата поне 12 часа след това нанасяне на декоративен цимент MicroTopp FC. Шлайфайте MicroTopp FC с шкурка 220/240 и отстранете праха. Като грунд използвайте разреден PU 300W (с 5% вода). След 4 часа нанесете втория слой прозрачен топ лак на водна основа PU 300W. След 12-24 часа завършете системата MicroTopp с един слой прозрачно покритие MicroTopp PU 400W.

Максимална дебелина на слой: 1 мм.

Препоръчителна обща дебелина на слоевете MicroTopp BC и FC: 3 мм.

Осигурете приток на свеж въздух по време на сушенето на MicroTopp BC. Защитете втвърдяващите се слоеве MicroTopp BC от високи температури на околната среда, пряка слънчева светлина и течение. Да не се прилага в помещения с висока влажност.

Забележка: Времената на втвърдяване са приблизителни и ще бъдат повлияни от променящите се условия на околната среда, особено температурата и относителната влажност.

Най-добре се прилага при температура между +5 °C и +30 °C и относителна влажност под 75%.

ПОЧИСТВАНЕ

Почистете всички инструменти и оборудване за нанасяне с вода веднага след употреба. Втвърденият материал може да се отстрани само механично.

РАЗХОДНА НОРМА

Припл. 1,0 kg/m² на слой.

ОПАКОВКА

Компонент А: Пластмасова кофа 3 кг и 6 кг.
Компонент В: Торба 10 кг и 20 кг.

СЪХРАНЕНИЕ

В сухи и проветриви помещения при температури от +5 °C до +30 °C. В сухи и проветриви помещения при температури от +5 °C до +30 °C.

НАЛИЧНИ НЮАНСИ

MicroTopp BC се предлага в бял нюанс.

Други нюанси по заявка.

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА



За използване върху вътрешни и външни стени



За използване върху вътрешни и външни подове



2X се нанася с метална маламашка



Да не се разрежда



MicroTopp FC - декоративен микроцимент

MicroTopp FC е двуконентен фин полимерциментов разтвор, подходящ за вътрешно и външно приложение. Може да се нанася върху всякакви основи: бетон, циментови замазки, керамика, MDF, гипс, гипсокартон и др.



ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

MicroTopp FC се използва:

- за защита на нови и реновиране на стари подове, стени и други повърхности
- за подготовка на повърхността преди нанасяне на MicroTopp завършващ топ лак

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Основата трябва да е чиста, почистена от прах, масла и мазнини. Слабите участъци, кухините, циментовото мляко трябва да се отстранят обратно към здрава основа. Отстранете праха и замърсяванията с помощта на подходяща прахосмукачка. Грундирайте основата с MicroTopp Grund (вижте информационния лист на продукта за подробности за приложението).

ПРИГОТВЯНЕ НА СМЕСТА

Разбъркайте добре компонент А на ръка преди употреба. Когато смесвате, не забравяйте да разбъркате добре материала на дъното на кофата, така че пигментът да се хомогенизира напълно. Смесете компонент А (течност) с компонент Б (прах) с миксер на ниска степен на въртене до получаване на хомогенна смес (3-4 минути).

Съотношение на смесване:

Компонент А : Компонент В = 30 : 100.
Живот на смесената смес: прил. 5 часа.

ПРИЛОЖЕНИЕ НА СИСТЕМАТА MICROTOPP

1. Нанесете един или два слоя MicroTopp BC с метална стоманена маламашка, в зависимост от вида на основата. На пода винаги нанасяйте два слоя. Преди нанасяне на втория слой, шлайфайте първия слой с шкурка 80/120 и отстранете праха. Нанесете втория слой 6-12 часа след нанасянето на първия.
2. Продължете по-нататъшната подготовка на повърхността с MicroTopp FC декоративен цимент. Нанесете един слой MicroTopp FC с метална стоманена маламашка 12 часа след нанасянето на MicroTopp BC. Преди нанасяне на MicroTopp FC шлайфайте слоя MicroTopp BC с шкурка 80/120 и отстранете праха.

3. Продължете с работата поне 12 часа след това нанасяне на декоративен цимент MicroTopp FC. Шлайфайте MicroTopp FC с шкурка 220/250 и отстранете праха. Като грунд използвайте разреден PU 300W (с 5% вода). След 4 часа нанесете втория слой прозрачен топ лак на водна основа PU 300W. След 12-24 часа завършете системата MicroTopp с един слой прозрачно покритие MicroTopp PU 400W.

Максимална дебелина на слой: 1 мм.

Препоръчителна обща дебелина на слоевете MicroTopp BC и FC: 3 мм.

Осигурете приток на свеж въздух по време на сушенето на MicroTopp FC.

Защитете втвърдяващите се слоеве MicroTopp FC от високи температури на околната среда, пряка слънчева светлина и течение. Да не се прилага в помещения с висока влажност.

Забележка: Времената на втвърдяване са приблизителни и ще бъдат повлияни от променящите се условия на околната среда, особено температурата и относителната влажност.

Най-добре се прилага при температура между +5 °C и +30 °C и относителна влажност под 75%.

ПОЧИСТВАНЕ

Почистете всички инструменти и оборудване за нанасяне с вода веднага след употреба. Втвърденият материал може да се отстрани само механично.

РАЗХОДНА НОРМА

Прил. 0,6 kg/m² на слой.

ОПАКОВКА

Компонент А: Пластмасова кофа 1,5 кг и 3 кг.
Компонент В: Торба 5 кг и 10 кг.



СЪХРАНЕНИЕ

В сухи и проветриви помещения при температури от +5 °C до +30 °C.

Срок на годност: 12 месеца. Пазете от замръзване и пряка слънчева светлина.

НАЛИЧНИ НЮАНСИ

MicroTopp FC се предлага в бял нюанс.

Тонира се на машини Chromotix и HGmix и се предлага в

45 стандартни нюанса според тоновата карта на MicroTopp

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА



За използване върху вътрешни и външни стени



За използване върху вътрешни и външни подове



1X нанасяне с метална маламашка



Да не се разрежда

MicroTopp PU 300W завършващ топ лак



Двуконентен прозрачен топ лак на водна основа на основата на полиуретанова смола.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

MicroTopp PU 300W се използва като:

- Прозрачно запечатващо покритие върху подовата система MicroTopp
- За постигане на матова/полугланцова повърхност и допълнителна защита срещу повреди причинени от механични и химични въздействия.

ПРИЛОЖЕНИЕ

- Матова/полугланцова повърхност
- Устойчивост на въздействието на вода и стандартни химикали
- Повишена устойчивост на износване и надраскване
- Лесна поддръжка на пода

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- Съотношение на смесване (по маса)/мат:
Компонент А : Компонент В - 90,9 : 9,1 (100 : 10)
- Съотношение на смесване (по маса)/полугланц:
Компонент А : Компонент В - 91,7 : 8,3 (100 : 10)
- Съдържание на сухо вещество: 35,7 %
- Отворено време:
6 h, pri standardnim uvjetima.
- Време за съхнене/втвърдяване при стандартни условия:
 - Изсъхване: след припл. 45 минути
 - Пешеходен трафик: след припл. 24 часа
 - Пълно втвърдяване: след 3 дни

ПОДГОТОВКА НА МАТЕРИАЛА

Разбъркайте компонент А. След това добавете компонент Б към компонент А и разбъркайте старателно, ръчно или с миксер на ниска скорост (макс. 400 об/мин) до хомогенна смес. Оставете сместа да престои 15 минути. След това изсипете сместа в друг съд и разбъркайте отново. Сместа трябва да се използва в рамките на 6 часа.

НАЧИН НА ПОЛАГАНЕ

Разнесете равномерно MicroTopp PU 300W с помощта на микрофибърна ролка с къс косъм. Нанесете материала напречно и равномерно на тънък слой. Свързаните повърхности трябва да се обработват „мокро върху мокро“, за да се избегнат видими зони на припокриване.

ПРИЛОЖЕНИЕ НА СИСТЕМАТА MICROTOPP

1. Нанесете един или два слоя MicroTopp BC с метална стоманена маламашка, в зависимост от вида на основата. На пода винаги нанасяйте два слоя. Преди нанасяне на втория слой, шлайфайте първия слой с шкурка 80/120 и отстранете праха. Нанесете втория слой 6-12 часа след нанасянето на първия.
2. Продължете по-нататъшната подготовка на повърхността с MicroTopp FC декоративен цимент. Нанесете един слой MicroTopp FC с метална стоманена маламашка 12 часа след нанасянето на MicroTopp BC. Преди нанасяне на MicroTopp FC шлайфайте слоя MicroTopp BC с шкурка 80/120 и отстранете праха.
3. Продължете с работата поне 12 часа след това нанасяне на декоративен цимент MicroTopp FC. Шлайфайте MicroTopp FC с шкурка 220/250 и отстранете праха. Като грунд използвайте разреден PU 300W (с 5% вода). След 4 часа нанесете втория слой прозрачен топ лак на водна основа PU 300W. След 12-24 часа завършете системата MicroTopp с един слой прозрачно покритие MicroTopp PU 400W.

УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ

Температура на основата и въздуха:
мин. +10 °C; макс. +30 °C.

Относителна влажност на въздуха:
макс. 75 %, с подходяща вентилация.



Не трябва да има конденз. Обърнете внимание на точката на оросяване.

ПОЧИСТВАНЕ

Почистете всички инструменти и оборудване за нанасяне с вода веднага след употреба. Втвърденият материал може да се отстрани само механично.

РАЗХОДНА НОРМА

0,20 kg/m² - грунд
0,08 - 0,12 kg/m² на слой - горно покритие.

ОПАКОВКА (мат)

Компонент А: 4,54 кг и 13,63 кг
Компонент В: 0,46 кг и 1,37 кг

ОПАКОВКА (полугланц)

Компонент А: 4,59 кг и 13,76 кг
Компонент В: 0,41 кг и 1,24 кг

СЪХРАНЕНИЕ

В сухи и проветриви помещения при температури от +5°C до +35°C. Срок на годност: 12 месеца. Пазете от замръзване и пряка слънчева светлина.

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА



За използване върху вътрешни и външни стени



За използване върху вътрешни и външни подове



2X се нанася с ролка



Да не се режежда

MicroTopp PU 400W мат завършващ топ лак

**Двуконентен прозрачен топ
лак на водна основа на основата на
полиуретанова смола.**



ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

MicroTopp PU 400W се използва като:

- Прозрачно запечатващо покритие върху подовата система MicroTopp
- За постигане на матова/полугланцова повърхност и допълнителна защита срещу повреди причинени от механични и химични въздействия.

СВОЙСТВА

- Матова/полугланцова повърхност
- Устойчивост на въздействието на вода и стандартни химикали
- Повишена устойчивост на износване и надраскване
- Лесна поддръжка на пода
- Не остават следи от гуми

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- Съотношение на смесване (по маса)/мат:
Компонент А : Компонент В - 84,8 : 15,2 (100 : 18)
- Съдържание на твърдо вещество: 35,7 %
- Отворено време:
6 часа, при стандартни условия.
- Време за съхнене/втвърдяване при стандартни условия:
 - Изсъхване: след припл. 45 минути
 - Пешеходен трафик: след припл. 24 часа
 - Пълно втвърдяване: след 3 дни

ПОДГОТОВКА НА МАТЕРИАЛА

Разбъркайте компонент А. След това добавете компонент Б към компонент А и разбъркайте старателно, ръчно или с миксер на ниска скорост (макс. 400 об/мин) до хомогенна смес. Оставете сместа да престои 15 минути. След това изсипете сместа в друг съд и разбъркайте отново. Сместа трябва да се използва в рамките на 6 часа.

НАЧИН НА ПОЛАГАНЕ

Равномерно разнесете MicroTopp PU 400W с помощта на микрофибърна ролка с къс косъм. Нанесете материала напречно и равномерно на тънък слой. Свързаните повърхности трябва да се обработват „мокро върху мокро“, за да се избегне видимо препокриване на области.

ПРИЛОЖЕНИЕ НА СИСТЕМАТА MICROTOPP

1. Нанесете един или два слоя MicroTopp BC с метална стоманена маламашка, в зависимост от вида на основата. На пода винаги нанасяйте два слоя. Преди нанасяне на втория слой, шлайфайте първия слой с шкурка 80/120 и отстранете праха. Нанесете втория слой 6-12 часа след нанасянето на първия.
2. Продължете по-нататъшната подготовка на повърхността с MicroTopp FC декоративен цимент. Нанесете един слой MicroTopp FC с метална стоманена маламашка 12 часа след нанасянето на MicroTopp BC. Преди нанасяне на MicroTopp FC шлайфайте слоя MicroTopp BC с шкурка 80/120 и отстранете праха.
3. Продължете с работата поне 12 часа след това нанасяне на декоративен цимент MicroTopp FC. Шлайфайте MicroTopp FC с шкурка 220/250 и отстранете праха. Като грунд използвайте разреден PU 300W (с 5% вода). След 4 часа нанесете втория слой прозрачен топ лак на водна основа PU 300W. След 12-24 часа завършете системата MicroTopp с един слой прозрачно покритие MicroTopp PU 400W.

УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ

Температура на основата и въздуха:
мин. +10 °C; макс. +30 °C.

Относителна влажност на въздуха:

макс. 75 %, с подходяща вентилация.

Не трябва да има конденз. Обърнете внимание на точката на оросяване.

ПОЧИСТВАНЕ

Почистете всички инструменти и оборудване за нанасяне с вода веднага след употреба. Втвърденият материал може да се отстрани само механично.

РАЗХОДНА НОРМА

0,08 – 0,12 kg/m² на слой

ОПАКОВКА

Компонент А: 1,7 кг и 4,24 кг
Компонент В: 0,3 кг и 0,76 кг

СЪХРАНЕНИЕ

В сухи и проветриви помещения при температури от +5°C до +35°C. Срок на годност: 12 месеца. Пазете от замръзване и пряка слънчева светлина.

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА



За използване върху вътрешни и външни стени



За използване върху вътрешни и външни подове



1X нанасяне с ролка



Да не се разрежда





MicroTopp TOH KAPTA

100-10	100-20	100-30	100-40	100-50
200-10	200-20	200-30	200-40	200-50
300-10	300-20	300-30	300-40	300-50
400-10	400-20	400-30	400-40	400-50
500-10	500-20	500-30	500-40	500-50
600-10	600-20	600-30	600-40	600-50
700-10	700-20	700-30	700-40	700-50
800-10	800-20	800-30	800-40	800-50
900-10	900-20	900-30	900-40	900-50

Забележка: Нюансите, показани в цветната карта, може да се отклоняват от действителния външен вид.



Ексклузивен дистрибутор:

ДИКСИ

Дикси ООД
гр. Габрово
ул. Индустиална № 50
Tel.: +359 66 807 156
www.dixi.bg

 **Chromos**

Chromos boje i lakovi d.d.
Radnička cesta 173 D
10000 Zagreb, Hrvatska
Tel.: +385 1 2410 666
www.chromos.eu

Член на KANSAI HELIOS.

Следвайте ни на:
 | Chromos boje i lakovi
 | Helios Architectural

