

MicroTopp

NOVO



ІННОВАЦІЙНИЙ МАТЕРІАЛ ДЛЯ ЗАХИСТУ
ТА ВІДНОВЛЕННЯ ВСІХ ПОВЕРХОНЬ

НОВА СИСТЕМА ЗАХИСТУ



Фарби та лаки Chromos випустили MicroTopp – інноваційний матеріал для захисту та оновлення підлог, стін та інших поверхонь. Система захисту MicroTopp – ідеальне рішення для нових приміщень, що надає їм мінімалістичний, сучасний і цілісний вигляд, а також оновлення існуючих поверхонь. Однією з переваг цієї системи захисту є можливість застосування без обмежень по стиках, тобто концепція приміщень без стиків – безшовні стіни або підлоги. Однак вони не тільки вражають візуально, вони в багатьох відношеннях практичні і прості, а також створюють стійкі до подряпин, довговічні поверхні, що легко чистяться. Система захисту MicroTopp персоналізує будь-яку поверхню, вибираючи різні відтінки, різні ефекти та різний ступінь блиску фінішного лаку, створюючи бажаний вигляд лише за кілька днів. Кожне нанесення унікальне і створюється вручну професійною командою підрядників.

MicroTopp заснований на певному співвідношенні суміші рідкого полімеру та цементу, що робить його більш екологічно чистим рішенням у порівнянні з традиційними системами.

Довговічна, міцна поверхня, за якою легко доглядати: волога ганчірка з мікріволокна та нейтральний миючий засіб – усе, що потрібно, щоб поверхня знову сяяла чистотою.

MicroTopp система захисту складається з кількох продуктів, які використовуються навченими фахівцями.

- MicroTopp grund ґрунтівка
- MicroTopp BC основний мікроцемент
- MicroTopp FC декоративний мікроцемент
- MicroTopp PU 300W декоративне фінішне покриття
- MicroTopp PU 400W декоративне фінішне покриття



MicroTopp Grund

- ґрунтовка на основі акрилатної водної дисперсії з мінеральними наповнювачами.

- Для мінеральних основ, керамічної плитки
- Відмінна адгезія до пористих і скляних основ
- Запобігає втраті води в основу.
- Готовий до використання, не розбавляється
- Простий у використанні, нанесення валиком.



MicroTopp BC

- двокомпонентна полімер-цементна маса



- Для захисту нових та відновлення старих підлог, стін тощо
- Для підготовки поверхні перед нанесенням декоративної цементної маси MicroTopp FC



MicroTopp FC

- двокомпонентна полімер-цементна маса



- Для захисту нових та відновлення старих підлог, стін тощо.
- Для підготовки поверхні перед нанесенням декоративного фінішного покриття



MicroTopp PU 300W (мат/напівглянец)

- двокомпонентне прозоре фінішне покриття на основі водної дисперсії поліуретанової смоли.

- Стійкість до впливу води та хімікатів
- Підвищена стійкість до подряпин
- Легкість у догляді за поверхньою підлоги



MicroTopp PU 400W (мат)

- двокомпонентне прозоре матове покриття на основі водної дисперсії поліуретанової смоли.

- Матовий вигляд поверхні
- Стійкість до впливу води та хімікатів
- Підвищена стійкість до подряпин
- Легкість у догляді за поверхньою підлоги
- Не залишає слідів від шин

- MicroTopp доступний у натуральному білому відтінку.
- Тонується на машинах Chromomix і HGmix і доступний в 45 стандартних відтінках згідно з тоною картою MicroTopp.
- Завдяки фінішному покриттю він може змінювати ефект і інтенсивність кінцевого відтінку - напівглянсовий або матовий.

MicroTopp Grund

Ґрунтовка на основі водної дисперсії синтетичного в'язучого, з мінеральними наповнювачами.



ПРИЗНАЧЕННЯ

В якості ґрунтовки перед нанесенням декоративних складів MicroTopp.

На мінеральних основах, цементних покриттях і старій керамічній плитці.

ВЛАСТИВОСТІ

- Чудова адгезія до пористих і скляних основ
- Запобігає втраті води в основу
- Підвищує довговічність
- Готовий до використання
- Простий у використанні

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути міцною, сухою, рівною, чистою, без старих покриттів, незамерзлою (вище +5°C), знежиреною, рівномірно вбираючою, без висолів, несучою та відповідати будівельним стандартам.

ЗАСТОСУВАННЯ

MicroTopp grund перед використанням перемішати. Рівномірно нанесіть один шар нерозбавленого MicroTopp Grund на основу за допомогою валика або пензля.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Поки MicroTopp Grund ще вологий, інструменти та поверхні можна очистити водою. Після висихання чистка можлива тільки механічним способом.

ЧАС ВИСИХАННЯ

Мінімум 6-12 годин, при 23 °C і відносній вологості 50%. Час висихання залежить від температури та відносної вологості.

ЩІЛЬНІСТЬ

1530 кг/м³

СУХИЙ ЗАЛИШОК

69-72 %

В'ЯЗКІСТЬ

3 500-5 500 сПаус (RVT ISO 2555)

ТЕМПЕРАТУРА ЗАСТОСУВАННЯ

Від +5 °C до +30 °C.

СПОЖИВАННЯ

Біля 0,2-0,3 кг/м² залежно від пористості та вбираючої здатності основи.

ПАКУВАННЯ

Пластикова упаковка- 5 кг або 20 кг.

ЗБЕРІГАННЯ

24 місяці в заводській закритій упаковці, в сухих і провітрюваних приміщеннях при температурі від +5 до +35 °C.

БЕРЕГТИ ВІД ЗАМОРОЖУВАННЯ!

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



Для використання на внутрішніх і зовнішніх стінах



Для використання на внутрішніх і зовнішніх підлогах



Нанесіть один раз хутряним валиком



Не розбавляти



MicroTopp BC - основний мікроцемент

Двокомпонентна полімерцементна маса, для внутрішнього та зовнішнього застосування. Твердіючи, утворює покриття з високою механічною міцністю і відмінною адгезією до всіх видів основ, таких як бетон, газобетон, гіпсо-вапняні, вапняно-цементні та цементні штукатурки, кераміка, плити МДФ і т.д.



ПРИЗНАЧЕННЯ

MicroTopp BC використовується:

- для захисту нових і відновлення старих підлог, стін та інших поверхонь
- для підготовки поверхні перед нанесенням декоративної маси MicroTopp FC.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа має бути твердою, сухою, рівною, чистою, без старих покриттів, незамерзлою (вище +5°C), знежиреною, рівномірно вбираючою, без висолів, несучою та відповідати відповідним будівельним нормам. Просочіть основу засобом MicroTopp Grund (подробіці щодо нанесення див. у паспорті продукту).

ПРИГОТУВАННЯ СУМІШІ

Перелийте компонент А (рідина) у відповідну чисту ємність, потім повільно додайте компонент В (порошок), безперервно перемішуючи низькошвидкісним міксером до отримання однорідної суміші (3-4 хвилини).

Співвідношення змішування:

Компонент А : Компонент В = 30 : 100

Час роботи замішаної суміші: приблизно 5 годин.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМИ MICRO TOPP

1. Нанесіть MicroTopp BC в один або два шари металевим шпателем залежно від типу основи. На поверхні підлоги необхідно нанести два шари. Перед нанесенням другого шару відшліфуйте перший шар наждачним папером 80/120 та видаліть пил. Нанесіть другий шар через 6-12 годин після нанесення першого шару.
2. Продовжити обробку поверхні декоративною сумішшю MicroTopp FC. Наносити MicroTopp FC в один шар металевим шпателем мінімум через 12 годин після нанесення цементної маси MicroTopp BC. Попередньо відшліфуйте MicroTopp BC наждачним папером 80/120 і видаліть пил.

3. Завершення робіт повинне розпочатися не пізніше, ніж через 12 годин після нанесення декоративної маси MicroTopp FC. Відшліфуйте масу наждачним папером 220/250 та видаліть пил. Як просочення використовуйте покриття MicroTopp PU 300W, розведене 5% водою, і нанесіть валиком в один шар. Через 4:00 нанести другий шар нерозбавленого покриття PU 300W. Останній прозорий шар покриття PU 400W нанесіть через 12-24 години після нанесення другого шару покриття PU 300W

Максимальна товщина шару: 1 мм.

Рекомендована загальна товщина шарів MicroTopp BC і FC: 3 мм.

Під час висихання маси забезпечте надходження свіжого повітря. Масу слід берегти від надто швидкого висихання, тобто, протягів, сонця та джерел тепла. Не наносити в приміщеннях, що піддаються впливу вологи.

Примітка: Усі наведені вище дані були отримані при 23 °C і відносній вологості 50%. За різних умов твердіння може прискорюватися або сповільнюватися.

Оптимальна робоча температура від +5 до +30°C.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Ще вологим MicroTopp BC можна очищати з інструментів і поверхонь водою. Після висихання чистка можлива тільки механічним способом.

СПОЖИВАННЯ

Біля 1,0 кг/м² за один шар, в залежності від шорсткості основи.

ПАКУВАННЯ

Компонент А: пластикова упаковка - 3 кг або 6 кг.

Компонент В: мішок - 10 кг або 20 кг

ЗБЕРІГАННЯ

12 місяців в заводській закритій упаковці, в сухих і провітрюваних приміщеннях при температурі від +5 до +35 °C.

ДОСТУПНІ ВІДТІНКИ

MicroTopp BC доступний у білому кольорі. Інші відтінки за запитом.

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



Для використання на зовнішніх і внутрішніх стінах



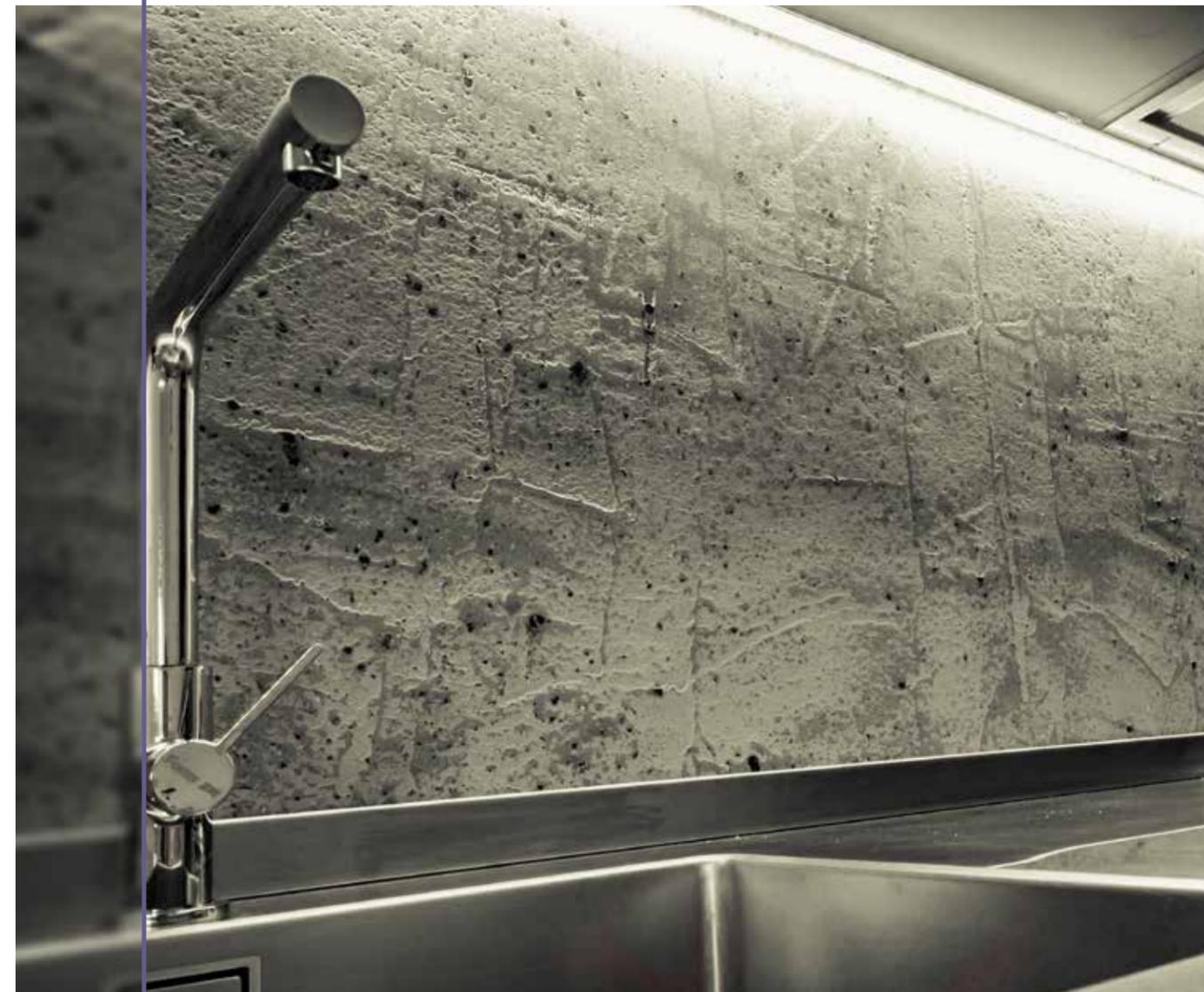
Для використання на зовнішніх і внутрішніх підлогах



Нанесіть 2 рази металевим шпателем.



Не розбавляти



MicroTopp FC

- декоративний мікроцемент

Двокомпонентна декоративна полімерцементна маса, придатна для внутрішніх та зовнішніх робіт. Затвердіючи, він забезпечує покриття з високою механічною міцністю та відмінною адгезією до всіх видів основ, таких як бетон, газобетон, гіпсо-вапняні, вапняно-цементні та цементні штукатурки, кераміка, плити МДФ і т.д.



ПРИЗНАЧЕННЯ

MicroTopp FC використовується:

- для захисту нових і відновлення старих підлог, стін та інших поверхонь
- для підготовки поверхні перед нанесенням фінішного покриття MicroTopp.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути міцною, сухою, рівною, чистою, без старих покриттів, незамерзлою (вище +5°C), знежиреною, рівномірно вбираючою, без висолів, несучою та відповідати відповідним будівельним стандартам. Просочіть основу засобом MicroTopp Grund (подробіці щодо нанесення див. у паспорті продукту).

ПРИГОТУВАННЯ СУМІШІ

Перелийте компонент А (рідина) у відповідну чисту ємність, потім повільно додайте компонент В (порошок), безперервно перемішуючи низькошвидкісним міксером до отримання однорідної суміші (3-4 хвилини).

Співвідношення змішування:

Компонент А: Компонент В = 30 :100.

Час роботи замішаної суміші: приблизно 5 годин.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМИ MICRO TOPP

1. Нанесіть MicroTopp FC в один або два шари металевим шпателем залежно від типу основи. На поверхні підлоги необхідно нанести два шари. Перед нанесенням другого шару відшліфуйте перший шар наждачним папером 80/120 та видаліть пил. Нанесіть другий шар через 6-12 годин після нанесення першого шару.
2. Продовжити обробку поверхні декоративною сумішшю MicroTopp FC. Наносити MicroTopp FC в один шар металевим шпателем мінімум через 12 годин після нанесення цементної маси MicroTopp FC. Попередньо відшліфуйте MicroTopp FC наждачним папером 80/120 і видаліть пил

3. Завершення робіт повинне розпочатися не пізніше, ніж через 12 годин після нанесення декоративної маси MicroTopp FC. Відшліфуйте масу наждачним папером 220/250 та видаліть пил. Як просочення використовуйте покриття MicroTopp PU 300W, розведене 5% водою, і нанесіть валиком в один шар. Через 4:00 нанести другий шар нерозбавленого покриття PU 300W. Останній прозорий шар покриття PU 400W нанесіть через 12-24 години після нанесення другого шару покриття PU 300W

Максимальна товщина шару: 1 мм.

Рекомендована загальна товщина шарів MicroTopp DC та FC: 3 мм.

Під час висихання маси забезпечте надходження свіжого повітря. Масу слід берегти від надто швидкого висихання, тобто, протягів, сонця та джерел тепла. Не наносити в приміщеннях, що піддаються впливу вологи.

Примітка: Усі наведені вище дані були отримані при 23 °C і відносній вологості 50%. За різних умов твердіння може прискорюватися або сповільнюватися.

Оптимальна робоча температура від +5 до +30°C.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Ще вологим MicroTopp FC можна очищати з інструментів і поверхонь водою. Після висихання чистка можлива тільки механічним способом.

СПОЖИВАННЯ

Біля 0,6 кг/м² на один шар.

ПАКУВАННЯ

Компонент А: пластикова упаковка - 1,5 кг або 3 кг.

Компонент В: мішок - 5кг або 10 кг.



ЗБЕРІГАННЯ

12 місяців в заводській закритій упаковці, в сухих і провітрюваних приміщеннях при температурі від +5 до +35 °C.

ДОСТУПНІ ВІДТІНКИ

MicroTopp FC випускається у білому відтінку. Колірується на машинах Chromomix та HGmix і доступний у 45 стандартних відтінках згідно з картою тонів MicroTopp.

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



Для використання на зовнішніх і внутрішніх стінах



Для використання на зовнішніх і внутрішніх підлогах



Нанесіть 1 шар металевим шпателем



Не разбавляти

MicroTopp PU 300W декоративне фінішне покриття

Двокомпонентне прозоре фінішне покриття на основі водної дисперсії поліуретанової смоли.



ПРИЗНАЧЕННЯ

MicroTopp PU 300W використовується:

- Прозоре фінішне герметизуюче покриття для підлогових систем MicroTopp.
- Для досягнення матової/напівглянцевої поверхні та додаткового захисту від пошкоджень, спричинених механічними та хімічними впливами.

ВЛАСТИВОСТІ

- Матова/напівглянцева поверхня
- Стійкість до впливу води та хімікатів
- Підвищена стійкість до подряпин
- Поверхня підлоги проста в догляді

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

- Співвідношення змішування (маса)/мат:
Компонент А : Компонент В - 90,9 : 9,1 (100 : 10)
- Співвідношення змішування (маса)/напівглянсовий: Компонент А: Компонент В - 91,7 : 8,3 (100 : 10)
- **Вміст сухої речовини:** 35,7 %
- **Час роботи суміші:**
6 год, за стандартних умов.
- **Час висихання/твердіння при стандартних умовах:**
 - сухий від пилу: приблизно через 45 хвилин.
 - піші навантаження: прибіл. 24 години
 - повна полімеризація: через 3 дні

ПІДГОТОВКА МАТЕРІАЛУ

Добре перемішайте компонент А. Після цього додайте компонент В до компонента А і ретельно перемішайте вручну або за допомогою міксеру з повільною швидкістю (макс. 400 об/хв) до отримання однорідної суміші. Дайте суміші постояти 15 хвилин. Після цього перелите суміш в іншу ємність і знову перемішайте. Час роботи суміші 6 годин.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Рівномірно розподіліть MicroTopp PU 300W за допомогою валика з мікрофібри (мікролайн) або велюрового валика з коротким ворсом. Перехресними рухами розподіліть матеріал рівномірно тонким шаром. Стики (з'єднані поверхні) слід робити «мокре по мокрому», щоб уникнути видимих нахлестів.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМИ MICRO TOPP

1. Нанесіть MicroTopp BC в один або два шари металевим шпателем залежно від типу основи. На поверхні підлоги необхідно нанести два шари. Перед нанесенням другого шару відшліфуйте перший шар наждачним папером 80/120 та видаліть пил. Нанесіть другий шар через 6-12 годин після нанесення першого шару.
2. Продовжити обробку поверхні декоративною сумішшю MicroTopp FC. Наносити MicroTopp FC в один шар металевим шпателем мінімум через 12 годин після нанесення цементної маси MicroTopp BC. Попередньо відшліфуйте MicroTopp BC наждачним папером 80/120 і видаліть пил
3. Завершення робіт повинне розпочатися не пізніше, ніж через 12 годин після нанесення декоративної маси MicroTopp FC. Відшліфуйте масу наждачним папером 220/250 та видаліть пил. Як просочення використовуйте покриття MicroTopp PU 300W, розведене 5% водою, і нанесіть валиком в один шар. Через 4:00 нанести другий шар нерозбавленого покриття PU 300W. Останній прозорий шар покриття PU 400W нанесіть через 12-24 години після нанесення другого шару покриття PU 300W



УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

Температура повітря та основи:

мін. +10 °С; макс. +30 °С.

Відносна вологість повітря:

макс. 75%, з достатньою вентиляцією. Не повинно утворюватися конденсат. Слідкуйте за точкою роси.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Поки MicroTopp PU 300W ще вологий, його можна очистити з інструментів і поверхонь водою. Після висихання чистка можлива тільки механічним способом.

СПОЖИВАННЯ

0,20 кг/м² - просочення

0,08 – 0,12 кг/м² на один шар – фінішне покриття.

ПАКУВАННЯ (мат)

Компонент А: 4,54 кг або 13,63 кг

Компонент В: 0,46 кг або 1,37 кг

ПАКУВАННЯ (напівглянець)

Компонент А: 4,59 кг або 13,76 кг

Компонент В: 0,41 кг або 1,24 кг

ЗБЕРІГАННЯ

12 місяців в заводській закритій упаковці, в сухих і провітрюваних приміщеннях при температурі від +5 до +35 °С.

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



Для використання на зовнішніх і внутрішніх стінах



Для використання на зовнішніх і внутрішніх підлогах



Нанести валиком 2 рази



Не разбавляти

MicroTopp PU 400W mat декоративне фінішне покриття

Двокомпонентне прозоре матове покриття на основі водної дисперсії поліуретанової смоли.

ПРИЗНАЧЕННЯ

MicroTopp PU 400W використовується:

- Прозоре фінішне герметизуюче покриття для підлогових систем MicroTopp.
- Для досягнення матової поверхні та додаткового захисту від пошкоджень, спричинених механічними та хімічними впливами.

ВЛАСТИВОСТІ

- Матовий вигляд поверхні
- Стійкість до впливу води та хімікатів
- Підвищена стійкість до подряпин
- Поверхня підлоги проста в догляді
- Не залишає слідів від шин

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

- Співвідношення змішування (маса):
Компонент А : Компонент В - 90,9 : 9,1 (100 : 10)
- Вміст сухої речовини: 35,7 %
- Час роботи шуміші:
6 год, за стандартних умов.
- Час висихання/твердіння при стандартних умовах:
 - сухий від пилу: приблизно через 45 хвилин
 - піші навантаження: прибіл. 24 години
 - повна полімеризація: через 3 дні

ПІДГОТОВКА МАТЕРІАЛУ

Добре перемішати компонент А. Після цього додати компонент Б до компонента А і ретельно перемішати вручну або за допомогою низькошвидкісного міксера (макс. 400 об/хв) до отримання однорідної суміші. Дайте суміші постояти 15 хвилин. Після цього перелийте суміш в іншу ємність і перемішайте ще раз. Час роботи суміші 6 годин.



СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Рівномірно розподіліть MicroTopp PU 400W за допомогою валика з мікрофібри (мікролайн) або велюрового валика з коротким ворсом. Перехресними рухами розподіліть матеріал рівномірно тонким шаром. Стики (з'єднані поверхні) слід робити «мокре по мокрому», щоб уникнути видимих нахлестів.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМИ MICRO TOPP

1. Наносити MicroTopp BC в один або два шари металевим шпателем залежно від типу основи. На поверхню підлоги необхідно нанести два шари. Перед нанесенням другого шару відшліфуйте перший шар наждачним папером 80/120 і видаліть пил. Нанести другий шар через 6-12 годин після нанесення першого шару.
2. Продовжити обробку поверхні декоративною цементною масою MicroTopp FC. Наносити MicroTopp FC в один шар металевим шпателем мінімум через 12 годин після нанесення цементної маси MicroTopp BC. Попередньо відшліфуйте MicroTopp BC наждачним папером 80/120 і видаліть пил.
3. Остаточну обробку починайте не пізніше ніж через 12 годин після нанесення декоративної маси MicroTopp FC. Відшліфуйте масу наждачним папером 220/250 і видаліть пил. Як просочення використовуйте MicroTopp покриття PU 300W, розбавляється 5% води і наноситься валиком в один шар. Через 4 години нанесіть другий шар нерозбавленого покриття PU 300W. Нанесіть останній шар прозорого покриття PU 400W через 12-24 години після нанесення другого шару покриття PU 300W.

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

Температура повітря та основи:
мін. +10 °С; макс. +30 °С.

Відносна вологість повітря:
макс. 75%, з достатньою вентиляцією. Не повинно утворюватися конденсат. Слідкуйте за точкою роси.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Поки MicroTopp PU 400W ще вологий, його можна очистити з інструментів і поверхонь водою. Після висихання чистка можлива тільки механічним способом.

СПОЖИВАННЯ

0,08 – 0,12 кг/м² на один шар.

ПАКУВАННЯ

Компонент А: 4,54 кг і 13,63 кг

Компонент В: 0,46 кг і 1,37 кг

ЗБЕРІГАННЯ

12 місяців в заводській закритій упаковці, в сухих і провітрюваних приміщеннях при температурі від +5 до +35 °С.

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



Для використання на зовнішніх і внутрішніх стінах



Для використання на зовнішніх і внутрішніх підлогах



Нанести валиком 2 рази



Не разбавляти





MicroTopp КАРТА ТОНІВ

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

Примітка. Відтінки, вказані на карті тонів, можуть відрізнятися від реального виду відтінків.

