

Технічний опис матеріалу

Сфера застосування:

- створення контактних шарів
- виконання гладких стяжок стійких до інтенсивного руху
- виконання стяжок, що не пилять
- пластифікатор

Переваги:

- покращує в'язучі властивості
- запобігає занадто швидкому висиханню
- збільшує міцність на розтяг при згині
- зменшує запилювання поверхні
- володіє пластифікуючими властивостями



weber.ad 785 є водною суспензією синтетичної речовини, що застосовується, перш за все, для влаштування контактних шарів. Прикладами застосування даного матеріалу можуть бути: штукатурка на цегляній стіні, стяжка на бетоні (мається на увазі, перш за все, старий бетон і гладкі бетонні поверхні), а також штукатурка на глазурованих поверхнях.

Призначення

Weber.ad 785 використовується для створення контактних (шорохуватих шарів) для подальшого нанесення товстих шарів розчинних сумішей на старий бетон під час влаштування стяжки, нанесення ґрунтовки або набризку для покращення міцності зчеплення штукатурного або клейового розчину на гладких основах, покращення фізико-механічних властивостей розчинів, що наносяться тонким шаром або шаром середньої товщини, влаштування плаваючих стяжок, влаштування водонепроникних стяжок і штукатурок. Також матеріал використовується для пластифікації розчинів та підвищення їх стійкості до впливу хімічних речовин, для влаштування гладких, стійких до стирання стяжок та як добавка до ремонтних розчинів та антикорозійних покриттів.

Шляхом додавання матеріалу weber.ad 785 можна виконувати плаваючі стяжки, що не пилять. Крім того, даний матеріал застосовується в якості добавки до штукатурок, а також використовується для підвищення характеристик стяжок. У цьому випадку підвищується водонепроникність, стійкість до впливу хімічних речовин і еластичність штукатурок і стяжок. Гладкі стяжки стають стійкими до стирання, а такі, що пилять - зміцнюються (стабілізуються). Крім того, weber.ad 785 знаходить застосування в ремонтних розчинах при ремонті бетону.

Даний матеріал зменшує водно-цементне співвідношення, оскільки володіє розріджуючими властивостями (діє як пластифікатор).

Склад

Стирол, бутадієн.

Технічні та робочі характеристики

Технічні характеристики:

Колір	білий
Розчинник	не містить
Консистенція	рідка
Густина	приблизно 1,0 кг/л
Сухий залишок	не менше 50%
Значення pH	10,5-11,5

Робочі та технічні характеристики наведені в таблиці дійсні за температури повітря +20 °C та відносні вологості не більше 60%. В разі відхилень від умов в процесі виконання робіт та після їх закінчення, фактичні показники можуть відрізнятись від наведених.

Технічний опис матеріалу

Підготовка матеріалу

Перед використанням weber.ad 785 інтенсивно збовтати в тарі.

Спосіб застосування

Використання як ґрунтовки і контактного шару:

Грунтування поверхні перед нанесенням клею на гладку основу:

Змішати weber.ad 785 і цемент в коефіцієнті 0,75:1 по об'ємним частинам і нанести з ретельним втиранням в попередньо зволожену до матового стану основу. Витрата матеріалу: 0,25 кг/м².

Створення контактного шару:

Змішати суху суміш з цементу і піску (фракція до 4 мм) з рідиною для замішування, що складається з weber.ad 785 і води в пропорції (1:2 або 1:4 за об'ємом) і відрегулювати консистенцію до придатного для набризку стану. Розчинову суміш наносити (набризгувати) за допомогою щітки, малярської кисті або спеціального пристрою. Шар, що наноситься повинен частково покривати поверхню. Після затвердіння набризку слід перевірити зчеплення розчину з основою. Подальша обробка поверхні за допомогою штукатурки або клею проводиться тільки після затвердіння, але не пізніше 2 днів від моменту нанесення контактного шару. Нанесення наступних шарів відбувається без попереднього зволоження основи. Штукатурка дозволяється наносити методом «свіже на свіже» або після затвердіння набризку. Витрата матеріалу: від 0,2 до 0,4 кг/м².

Нанесення нової стяжки на старий бетон:

З'єднувальний шар: змішати цемент і пісок в співвідношенні об'ємних частин 1:1. Потім цю суміш додати в рідину для приготування розчину, що складається з 1 об'ємної частини матеріалу weber.ad 785 і від 1 до 2 об'ємних частин води. Після чого суміш нанести на матово вологу основу ретельно втираючи щіткою. Товщина шару, що наноситься повинна становити від 3 до 5 мм. Новий бетон, стяжку, інші розчини: після наносити методом «свіже на свіже» поки контактний шар ще вологий.

Влаштування стяжок, що не пилять:

Контактний шар: для влаштування такого виду стяжки необхідно попередньо в якості ґрунтуючого шару нанести густу, але ще текучу масу, що складається з 1 об'ємної частини матеріалу weber.ad 785, 0,75 об'ємної частини цементу і 2 об'ємних частин піску. Дана суміш наноситься щіткою з натурального ворсу на попередньо зволожену основу.

Комплексна стяжка: стяжка наноситься методом «мокре на мокре» на контактний шар. Компоненти, що входять до складу стяжки змішати разом з 10-25% матеріалу weber.ad 785 (по відношенню до маси цементу). Потім слід додати таку кількість води, щоб отримати зручну для застосування стяжки консистенцію суміші.

Підвищення характеристик тонкошарових і товстошарових клеїв для плитки:

Змішати weber.ad 785 з водою, в пропорції 1:2 за об'ємом і використовувати дану рідину для замішування клейової суміші або затирки для швів. Така операція значно покращує еластичність розчину.

Приготування водонепроникних штукатурок і стяжок:

Контактний шар: приготувати суміш, що складається з 1 об'ємної частини матеріалу weber.ad 785 і 0,75 об'ємної частини цементу. Потім цю суміш необхідно ретельно втерти в основу за допомогою щітки.

Непроникні стяжки і штукатурки: суху суміш, що складається з 1 об'ємної частини цементу і від 2 до 3 об'ємних частин піску (фракцією до 4 мм) додати в рідину для приготування суміші, що складається з 1 об'ємної частини матеріалу weber.ad 785 і 2 об'ємних частин води, і перемішати до отримання суміші, що має консистенцію маси, яку можна наносити шпателем.

Обидва шари наносяться методом «свіже на свіже».

Пластифікація і підвищення стійкості до впливу хімічних речовин:

Застосування близько 25% матеріалу weber.ad 785 при приготуванні розчинової суміші (по відношенню до маси цементу) призводить до збільшення його пластичності, а тим самим до поліпшення таких властивостей:

- зменшення усадки,
- зменшення утворення тріщин, внаслідок зменшення усадки,
- підвищення стійкості розчину на вплив циклів заморожування і розморожування. Крім того, значно підвищується стійкість виконаних за допомогою такого розчину стяжок і штукатурок.

Влаштування гладких, стійких до стирання стяжок:

Контактний шар: приготувати суміш, що складається з 1 об'ємної частини матеріалу weber.ad 785 і 0,75 об'ємної частини цементу. Потім цю суміш необхідно ретельно втерти в основу за допомогою щітки.

Приготування стяжки: суху суміш, що складається з 1 об'ємної частини цементу і 1 об'ємної частини кварцового піску (зерно до 1 мм) висипати в рідину для приготування розчинової суміші, що складається з 1 об'ємної частини матеріалу weber.ad 785 і 2 об'ємних частин води та ретельно перемішати.

Не допускається проведення робіт зовні приміщень під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без використання спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив атмосферних факторів.

Під час виконання робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування (див. на сайті ua.weber), а також нормативних документів, що регулюють процес виконання облицювальних робіт.

Технічний опис матеріалу

Очищення інструменту

Очищення спец. одягу, інструменту та тари виконувати теплою водою безпосередньо після закінчення роботи.

Правила безпеки

Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру – змити водою використовуючи мило. У випадку появи подразнення – звернутися до лікаря. При виконанні робіт рекомендується використовувати індивідуальні засоби захисту (захисні рукавиці, окуляри, спец. одяг). Уникайте вдихання парів, що утворює продукт. Під час виконання робіт у приміщенні необхідно забезпечити достатню вентиляцію. Зберігати в недоступному для дітей місці!

Інструкція з утилізації

Матеріал потрібно утилізувати як будівельні відходи. Матеріал або залишки матеріалу не можна спускати в каналізацію. Тару утилізувати як звичайне сміття.

Гарантійний термін та термін придатності

12 місяці від дати виготовлення зазначеній на упаковці, при виконанні правил зберігання і транспортування, які наведені в актуальному описі продукту.

Зберігання

Зберігати у фірмовій (заводській) упаковці в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах за температури +5 °С - +25 °С. Не допускати заморожування продукту.

Увага!

Виробник гарантує відповідність матеріалу зазначеним характеристикам тільки при дотриманні правил зберігання, транспортування та використання наведених в актуальному технічному описі продукту. Виробник не несе відповідальність за неправильне застосування матеріалу, а також за його використання в інших цілях, що не передбачено технічним описом продукту.

Витрата матеріалу

1-2% від маси цементу (1-2 л на 100 кг цементу)

Пакування

Упаковка	Фасування	Кількість одиниць на піддоні
Пластикові каністри	2,5 кг	150 шт
Пластикові каністри	10 кг	60 шт