

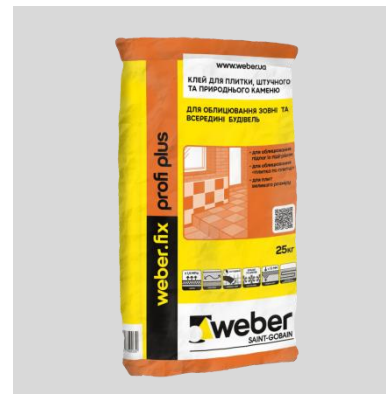
Технічний опис матеріалу

Сфера застосування

- для робіт зовні та всередині приміщень
- для плит великого розміру
- для теплої підлоги з електро- або водяним обігрівом
- для облицювання стін та підлоги
- облицювання «плитка по плитці»

Переваги

- C2 TE згідно з DIN EN 12004
- еластичний
- зручний у роботі



Клейова суміш для приклеювання будь-якого виду декоративної плитки а також штучного або природнього каменю зовні і всередині приміщень

Призначення

weber.fix profi plus призначений для облицювання будь-яким видом декоративної плитки (керамогранітною, клінкерною, керамічною), а також штучним або природнім каменем великого розміру. Застосовується всередині та зовні приміщень на міцних, стабільних основах, що не піддаються деформаціям та мають високу адгезію, або на таких, що можуть зазнавати деформації та температурних навантажень. При укладанні плитки зовні та всередині приміщень з метою підвищення експлуатаційних характеристик клейової суміші в якості рідини для замішування використовувати 1-ну об'ємну частину **weber.ad 785** та 2-ві об'ємні частини води.

Основами можуть бути звичайні бетони, бетони з легким заповнювачем, пористі бетони (газо-пінобетонні блоки), цементні та цементно-вапняні штукатурки, цементні стяжки, гіпсокартонні плити. Не використовувати суміш для приклеювання плитки до ангідридних підлог, цементних і ангідридних підлог.

Склад

Цемент, мінеральний заповнювач, хімічні добавки

Технічні та робочі характеристики

Технічні характеристики:

Класифікація згідно з DIN EN 12004	C2 TE
Класифікація згідно ДСТУ Б В.2.7-126:2011	weber.fix profi plus Ц1. 3К2
Адгезія до бетонної основи в повітряно-сухих умовах:	не менше 1 МПа
Адгезія до бетонної основи після витримки у воді:	не менше 0,6 МПа
Адгезія до бетонної основи після поперемінного заморожування-відтавання, 50 циклів:	не менше 0,6 МПа
Адгезія до бетонної основи після температурного впливу:	не менше 0,6 МПа
Морозостійкість:	не менше 75 циклів
Колір	сірий
Грунтуючий засіб:	weber.prim multi
Температура використання (повітря, основи, матеріалів):	від +5 °C до +30 °C
Час використання розчинової суміші:	не менше 120 хв.
Відкритий час розчинової суміші:	не менше 20 хв.
Час коригування плитки:	не менше 10 хв.
Температура експлуатації:	від -30 °C до +70 °C
Готовність до технологічного переміщення:	через 48 год.
Максимальна товщина шару:	15 мм
Пропорція змішування з водою:	5-6 л на 25 кг сухої суміші
Витрата:	1,5 кг/м ² на 1 мм шару

Технічний опис матеріалу

Виконання робіт

Підготовка основи:

Підготовку основи виконують відповідно до ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДБН В.2.6-22- 2001. Основа має бути міцною, стабільною, очищеною від пилу, бруду, мастил, жирів та інших речовин, що здатні вплинути на міцність зчеплення з основою. Нестабільні та неміцні ділянки основи слід видалити та виконати ремонтні роботи. Значні нерівності поверхні усувають за допомогою відповідної суміші для вирівнювання підлог, наприклад, **weber.floor level** або штукатурним покриттям **TM WEBER**. Поверхні з високим та нерівномірним водопоглинанням попередньо обробити ґрунтуючим засобом **weber.prim multi**.

Підготовка розчинової суміші:

Мішок сухої суміші (25 кг) поступово висипати у ємність, що містить прибіл., 5-6 л. води (температура води від +15 °С до +20 °С) та змішати за допомогою дрилу або міксеру з насадкою до отримання однорідної розчинової суміші. Після змішування, розчинову суміш залишити на 3-5 хв. для дозрівання та повторно перемішати. У разі використання частини упаковки, всю суміш попередньо перемішати, оскільки під час транспортування міг відбутися розподіл складових компонентів. Затверділу масу та залишки невикористаного матеріалу не змішувати з водою або з порцією свіжої розчинової суміші.

Спосіб застосування:

Нанесення розчинової суміші виконують за допомогою рівної сторони шпателя або гладилки, а потім, розподіляють по поверхні зубчатим шпателем або гладилкою. Розмір зубців інструменту залежить від формату плитки. Облицювання дозволяється проводити методом «зверху-вниз».

При нанесенні клейової суміші на поверхню, необхідно враховувати відкритий час матеріалу, тому слід наносити таку кількість клею, яку можливо покрити керамічною плиткою протягом відкритого часу.

Не змочувати плитку перед приклеюванням! При облицюванні плиткою з розмірами не більше ніж 30x30 см клейова суміш повинна прилягати мінімум до 65% площі плитки. При укладанні плитки розміром більше ніж 30x30 см розчинова суміш повинна прилягати мінімум до 80% поверхні. При облицюванні поверхонь зовні будівель, а також у місцях з підвищеною вологістю і високою інтенсивністю експлуатації клейова суміш повинна контактувати з усією поверхнею плитки. Для цього розчинова суміш наноситься за допомогою методу подвійного нанесення, тобто, суміш наноситься як на поверхню, що підлягає облицюванню, так і безпосередньо на саму плитку, повністю закриваючи її профільовану сторону.

Коригування укладеної плитки допускається протягом не більше 10-ти хвилин.

Плитку необхідно приклеювати, прикладаючи її якомога ближче до попередньої і переміщуючи до утворення потрібного розміру шва. Плитку притискають і, за необхідності, підводять гумовим молотком. При облицюванні плиткою слід залишати міжплиточний шов не менше 1 мм для компенсації лінійних деформацій. Клей не повинен заповнювати шви більш ніж наполовину. Надлишки клейової суміші необхідно видалити зі швів до того як вона затвердіє. Плитку очистити від залишків клею за допомогою вологої ганчірки або губки.

Облицьоване покриття не повинне піддаватися навантаженню протягом 24 годин після укладання. Технологічне пересування по готовому облицюванню дозволяється через 48 годин. Експлуатація підлоги з повним навантаженням дозволяється через 28 днів.

Заповнення швів дозволяється виконувати не раніше ніж через 48 годин після укладання плитки. Для заповнення міжплиточних швів використовувати суміш **weber.vetonit deco**.

При великих площах поверхонь, що облицьовуються їх слід розділити деформаційними швами, на поверхні площею 25-45 м², при цьому співвідношення сторін має бути не більше 1:2. Якщо в основі вже є деформаційні або ізоляційні шви, то їх необхідно продублювати при виконанні облицювальних робіт. У кутах конструкцій, в місцях, де основа має деформаційні шви, в місцях зливних колодязів і монтажних отворів, а також в стиках між різними матеріалами необхідно виконати деформаційні шви за допомогою поліуретанового або силіконового герметика.

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 weber.ua), а також нормативних документів, що регулюють процес виконання облицювальних робіт.

Очищення інструменту

Очищення спец. одягу інструменту та тари необхідно проводити теплою водою безпосередньо після закінчення роботи.

Правила безпеки

Продукт після змішування з водою проявляє лужну реакцію. 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 пилу, що утворює продукт. Під час виконання робіт у приміщенні необхідно забезпечити достатню вентиляцію.

Зберігати в недоступному для дітей місці!

Технічний опис матеріалу

Інструкція з утилізації

Суху суміш і затверділий матеріал потрібно утилізувати як будівельні відходи. Матеріал або залишки матеріалу не можна спускати в каналізацію. Паперовий мішок утилізувати як звичайне сміття.

Гарантійний термін та термін придатності

12 місяців 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.

Увага!

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

Витрата матеріалу*

Розмір зубу:	Витрата матеріалу*:
4 мм	приблизно 1,5 кг/м ²
6 мм	приблизно 2,1 кг/м ²
8 мм	приблизно 2,6 кг/м ²
10 мм	приблизно 3,2 кг/м ²

* - Витрата матеріалу залежить від ступеню рівності основи та професійних навичок виконавця робіт

Пакування

Упаковка	Фасування	Кількість одиниць на піддоні
Паперовий трьохшаровий мішок з середнім шаром з поліетилену	25 кг	48 шт