



# Baumit FlexTop

## Клейова суміш для облицювання усіма видами ПЛИТОК



- **Висока еластичність**
- **Високі вологостійкість та морозостійкість**
- **Для облицювання існуючих плиткових покриттів**

### Продукт

Клейова суміш для облицювання усіма видами плитки деформівних основ всередині та зовні будівель.

### Склад

Суміш цементу з мінеральними заповнювачами і полімерними модифікаторами.

### Властивості

- Висока еластичність затверділого розчину
- Висока адгезія практично до будь-яких облицювальних матеріалів і поверхонь
- Затверділий розчин має властивості високої вологостійкості та морозостійкості
- Ефективна для облицювання існуючих плиткових покриттів, зокрема з полив'яним захисним шаром
- Високопластична, зручна у застосуванні
- Застосування: душові, сходи, балкони, тераси, басейни, „теплі підлоги“ з водо- та електропідігрівом, фасадні та цокольні конструкції будівель, фасадні теплоізоляційні системи
- Екологічно безпечна

### Застосування

Клейова суміш Baumit FlexTop після зачинення, нанесення і затвердіння утворює еластичний високоадгезійний морозостійкий клейовий розчин, що забезпечує надійне закріплення керамічних, керамогранітних, гранітних, склокерамічних та інших плиток із природних і штучних каменів, зокрема екстремально низького рівня водопоглинання (наприклад, менше ніж 1%), на підготовлених мінеральних основах різної щільності, таких як цементно-піщані або ангідритові підлогові стяжки, цементні або гіпсові стартові штукатурні покриття, поверхні конструкцій зі щільного або ніздрюватого бетону, керамічної або кінкерної цегли, натурального каменю та основ, що піддаються температурним деформаціям, вологісним навантаженням і впливам атмосферних факторів (конструкції душових, підлог з водяним та електричним підігрівом, балконів, фасади та фасадні теплоізоляційні системи, експлуатовані покрівлі, тераси, резервуари, відкриті басейни тощо).

Застосовується всередині будівель і зовні. Рекомендована товщина клейового шару 2–10 мм.

**Увага!** При облицюванні захист конструкцій від впливу вологи забезпечується лише спільно з гідроізоляційним шаром. Непридатна для нанесення на дерев'яні, металеві та полімерні поверхні.

## Відповідність матеріалу

Технічні характеристики і показники якості клейової суміші Baunit FlexTop відповідають та перевищують вимоги ДСТУ Б В.2.7-126:2011 «Суміші будівельні сухі модифіковані» групи Ц.1.3К4 та європейським нормам класу С2ТЕ EN 12004 класу S1 EN 12002.

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи для продукції виробленої за кордоном № 1877 від 08.09.2016 та висновок для продукції виробленої в Україні № 1878 від 08.09.2016.

Зазначені технічні характеристики дійсні за температури  $+20 \pm 2$  °C і відносної вологості повітря  $55 \pm 5\%$ . В інших умовах зазначені характеристики можуть змінюватися.

<b>Зовнішній вигляд:</b>	однорідна сипуча суміш без сторонніх домішок
<b>Колір:</b>	сірий з відтінком
<b>Змішування з водою:</b>	~255±5 мл води на 1 кг сухої суміші; ~6,25–6,5 л води на 25 кг сухої суміші
<b>Крупність заповнювача:</b>	до 0,6 мм (вимоги ДСТУ — не більше ніж 0,63 мм)
<b>Термін придатності розчинової суміші:</b>	до 4 годин (вимоги ДСТУ — не менше ніж 60 хвилин)
<b>Відкритий час:</b>	~30 хвилин (вимоги ДСТУ — не менше ніж 20 хвилин)
<b>Час коригування:</b>	~15 хвилин (вимоги ДСТУ — не менше ніж 10 хвилин)
<b>Міцність зчеплення з основою з бетону після витримання в повітряно-сухих умовах:</b>	~1,4 МПа  (вимоги ДСТУ — не менше ніж 1,0 МПа)
<b>Морозостійкість:</b>	не менше ніж 75 циклів (вимоги ДСТУ — не менше ніж 75 циклів)
<b>Температура експлуатації затверділого розчину:</b>	від -30 °C до +70 °C
<b>Розширення швів:</b>	- для підлог – не раніше ніж через 24–48 годин; - для стін – не раніше ніж через 12 годин
<b>Зміщення плитки (для стін):</b>	~0,05 мм (вимоги ДСТУ — не більше ніж 0,5 мм)
<b>Товщина шару:</b>	2–10 мм
<b>Час можливого технологічного пересування:</b>	не раніше ніж через 48 годин
<b>Прогин:</b>	>2,5 мм (вимоги ДСТУ — не менше ніж 2,5 мм)
<b>Температура застосування розчинової суміші:</b>	від +5 °C до +30 °C
<b>Витрата сухої суміші:</b>	від 1,5 до 7,5 кг/м <sup>2</sup> (залежно від товщини клейового шару)

**Форма постачання** Мішок 25 кг, 1 піддон = 54 мішки = 1 350 кг

**Зберігання** В сухих умовах, на піддонах, в оригінальній заводській непошкодженій упаковці — не більше ніж 12 місяців від дати виробництва.

**Гарантія якості** Внутрішній контроль нашими лабораторіями

**Основа** Основа має бути сухою, непромерзлою, міцною, здатною нести навантаження, очищеною від пилу, бруду, масел, жирів, мастил, залишків старої фарби.

**Підготовка основи** **Підготовка:** неміцні ділянки поверхні видалити. Основи, пошкоджені мікроорганізмами, очистити механічним способом та обробити антимікробною ґрунтувальною сумішшю Baumit FungoFluid.  
**Ґрунтування:** для кращого зчеплення та вирівнювання поглинаючої здатності основи використати ґрунтувальну суміш: для поглинаючих основ - Baumit Grund (технологічна перерва 8-12 год.), для непоглинаючих основ – Baumit SuperPrimer (технологічна перерва приблизно 1 год.).  
**Вирівнювання:** відколи, раковини, тріщини заповнити ремонтною сумішшю Baumit Preciso (для стін та підлог 2-30 мм). Перед облицюванням витримати технологічну перерву 48 год.  
**Нivelювання підлог:** всередині приміщень використати самовирівнювальну суміш Baumit Nivello (Quattro, Duo або Uno) в залежності від особливостей об'єкту. Технологію нанесення – див. технічні листи вищезазначених матеріалів.  
**Ґрунтування:** після повного твердіння самонівелюючих сумішей Baumit Nivello проґрунтувати ґрунтувальною сумішшю Baumit Grund, витримати технологічну перерву перед облицюванням - 12 год., перед нанесенням гідроізоляції - 15 хв.  
**Гідроізоляція:** для використання зовні та всередині будівель, на балконах, терасах, тощо - використати гідроізоляційну суміш Baumit Protect A1 або Protect 2K. По завершенню гідроізоляційних робіт – витримати технологічну перерву 72 год перед облицювальними роботами. Технологію нанесення гідроізоляції – див. технічний лист Baumit Protect A1, Baumit Protect 2K.

**Виконання робіт** **Приготування**  
Суху суміш Baumit FlexTop засипати в ємність з чистою водою (з розрахунку 6,25-6,5 л води на 25 кг або 255±5 мл на 1 кг сухої суміші), перемішати за допомогою будівельного міксера до утворення однорідної без грудок маси. Витримати 5 хв. та повторно перемішати.  
У приготувану розчинну суміш не додавати воду та інші матеріали.  
**Нанесення і укладання**  
Плитку і основу попередньо не змочувати!  
Поверхня контакту розчинової суміші з облицювальною плиткою повинна становити 100%.  
Гладкою стороною зубчатого шпателя нанести на основу шар розчинової суміші, після чого розрівняти його зубчатою стороною шпателя (шпатель необхідно тримати під кутом 45° до поверхні).  
Розчинну суміш нанести на основу шаром товщиною в розмір зубця шпателя, а також на тильну сторону облицювальної плитки товщиною приблизно 1 мм.  
Плитку укладати згідно проекту/схеми. В процесі облицювання постійно контролювати якість виконання робіт за допомогою будівельного рівня.  
В процесі укладання облицювальної плитки слід видаляти вологою губкою можливі залишки розчинової суміші. Ширина міжплиткових швів повинна бути не менше 1 мм.  
Термін придатності розчинової суміші 4 год. Плитку необхідно укласти не пізніше 30 хв. з моменту нанесення розчинової суміші Baumit FlexTop. Коригування плитки провести протягом 15 хв. після її укладання. Протягом 48 годин після укладання плитки облицювальну поверхню не піддавати механічним навантаженням.  
При утворенні «плівки» на розчинової суміші подальше проведення робіт заборонено, а розчинну суміш потрібно видалити!  
Заповнення міжплиткових швів: виконати через 24-48 год. (для підлог), 12 год. (для стін).  
Міжплиткові шви заповнити сумішшю для швів Baumit PremiumFuge (24 кольори), ширина швів 1-8 мм. Герметизацію суміжних швів виконати за допомогою силіконового герметика Baumit Silikon (25 кольорів) та витримати технологічну перерву 24 год.  
**Інструмент:** будівельний міксер, нержавіюча кельма, зубчатий шпатель або терка, контрольне правило, будівельний рівень.  
При виконанні облицювальних робіт дотримуватися вимог ДСТУ-Н Б В.2.6-212-2016 та ДСТУ Б В.2.7-126:2011, технологічних карт «Baumit».

**Загальні вказівки** Під час роботи з матеріалом дотримуватись загальнобудівельних правил безпеки і санітарних норм. Використовувати захисні рукавиці, окуляри та спецодяг. В зв'язку з підвищеним пилоутворенням, захищати дихальні шляхи та очі.  
Клейова суміш Baumit FlexTop містить цемент та при взаємодії з водою спричиняє лужну реакцію, тому при роботі з нею захищати очі і шкіру. При попаданні суміші в очі, промити їх водою або 1% розчином борної кислоти і звернутися до лікаря.  
Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати відповідно до ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88. Даний технічний лист встановлює сферу застосування матеріалу та рекомендований метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. При проведенні робіт дотримуватись існуючих правил виконання будівельних робіт та техніки безпеки.  
Виробник не несе відповідальність за недотримання технології при роботі з матеріалом, а також за його використання з метою та при умовах, не передбачених даним технічним листом.  
При використанні продукту в умовах, що не передбачені даним технічним листом, отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування.  
Даний технічний лист, а також письмово не підтверджені рекомендації, не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.  
З появою даного технічного листа усі попередні стають недійсними.

Письмові та усні рекомендації щодо технології застосування, надані нами продавцям / особам , що виконують роботи , базуються на нашому досвіді та враховують сучасні розробки в галузі науки і техніки, а також ноу-хау стосовно практичного застосування. Проте варто розуміти, що такі рекомендації не є обов'язковими для виконання. Вони не створюють жодних правових відносин або додаткових зобов'язань стосовно договорів продажів. Також, вони не звільняють замовника від його зобов'язань перевіряти відповідність наших продуктів для використання за безпосереднім призначенням або для використання окремо.