



Baumit Medio

Товстошарова клейова суміш
для керамічної плитки



- Товщина шару до 20 мм
- Приклеювання без попереднього вирівнювання
- Водостійка та морозостійка

Продукт	Товстошарова клейова суміш для керамічної плитки.
Склад	Суміш цементу з мінеральними наповнювачами та полімерними модифікаторами.
Властивості	■ Водостійка та морозостійка ■ Модифікована ■ Цементна
Застосування	Клейова суміш Baumit Medio призначена для облицювання стін та підлог керамічною плиткою, плиткою з натурального та штучного каменю з водопоглиненням понад 1% та розмірами сторін не більше 400 мм недеформівних мінеральних (бетонних, цегляних, цементно-вапняних) підготовлених основ без попереднього вирівнювання, що не працюють на вигин і не піддаються температурним навантаженням. Рекомендована товщина клейового шару 4-20 мм. Клейова суміш Baumit Medio призначена для облицювання стін і підлог всередині будівель. Непридатна для нанесення на: дерев'яні, металеві, полімерні поверхні, гіпсокартонні плити, гідроізоляційні покриття, облицювання балконів, терас, басейнів, підлог з підігрівом. Для облицювання зовні рекомендовано використовувати клейову суміш Baumit FlexUni / FlexTop / FlexMarmor. Для облицювання матеріалами світлих порід рекомендовано використовувати клейову суміш FlexMarmor. Для облицювання деформівних основ рекомендовано використовувати клейову суміш Baumit FlexUni / FlexTop / FlexMarmor.

Відповідність матеріалу:

Технічні характеристики клейової суміші для керамічної плитки Baunit Medio відповідають вимогам ДСТУ Б В.2.7-126:2011 групи Ц.1.3К1, а також європейським вимогам EN 12004 класу C1T.

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 12.2-18-3/3557 від 23.02.2022.

Наведені технічні характеристики дійсні за температури $+20 \pm 2$ °C і відносної вологості повітря $55 \pm 5\%$. При інших параметрах наведені характеристики можуть змінюватись.

Зовнішній вигляд:	однорідна сипуча суміш без сторонніх домішок
Колір:	сірий з відтінком
Змішування з водою:	~5,6 л / 25 кг сухої суміші; ~0,22 л / 1 кг сухої суміші
Крупність заповнювача:	не більше ніж 0,8 мм
Термін придатності розчинової суміші:	~120 хв (вимоги ДСТУ — не менше ніж 60 хв)
Відкритий час:	~20 хв; (вимоги ДСТУ — не менше ніж 20 хв)
Час коригування:	~10 хв (вимоги ДСТУ — не менше ніж 10 хв)
Міцність зчеплення з основою з бетону після витримування у повітряно-сухих умовах:	не менше ніж 0,65 МПа (вимоги ДСТУ — не менше ніж 0,5 МПа)
Температура експлуатації затверділого розчину:	від -30 °C до +70 °C
Товщина шару:	4–20 мм
Здатність витримувати навантаження:	Розширення швів, не раніше ніж через: - для вертикальних поверхонь — 48 год; - для горизонтальних поверхонь — 72 год
Температура застосування розчинової суміші:	від +5 °C до +30 °C
Витрата сухої суміші:	від 1,5 до 7,5 кг/м ² (залежно від товщини клейового шару)

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

Зберігання В сухих умовах, за відносної вологості не більше ніж 60% і температури від +5 °C до +30 °C, на піддонах, в оригінальній заводській непошкодженій упаковці – не більше ніж 12 місяців від дати виробництва.

Основа Основа повинна бути сухою, незамерзлою, міцною, здатною витримувати 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 Baunit FungoFluid.
Ґрунтування: для кращого зчеплення та вирівнювання поглинаючої здатності основи використати ґрунтувальну суміш:
- для поглинаючих основ – Baunit Grund (технологічна перерва 8-12 год.),
- для непоглинаючих основ – Baunit SuperPrimer (технологічна перерва приблизно 1 год.).
Вирівнювання: відколи, раковини, тріщини заповнити ремонтною сумішшю Baunit Preciso (для стін та підлог 2-30 мм). Перед облицюванням витримати технологічну перерву 48 год.
Нівелювання підлог: всередині приміщень використати самовирівнювальну суміш Baunit Nivello (Quattro, Duo або Uno) залежно від особливостей об'єкта. Для ознайомлення з технологією нанесення дивіться технічні паспорти вищезазначених матеріалів.
Ґрунтування: після повного затвердіння самонівелюючих сумішей Baunit Nivello заґрунтувати поверхню ґрунтувальною сумішшю Baunit Grund, перед облицюванням витримати технологічну перерву 12 год., перед нанесенням гідроізоляції – 15 хв.
Гідроізоляція: для використання зовні та всередині будівель, на балконах, терасах, тощо використати гідроізоляційну суміш Baunit Protect A1 або Baunit Protect 2K. Після закінчення гідроізоляційних робіт витримати технологічну перерву 72 год перед облицювальними роботами. Для ознайомлення з технологією улаштування гідроізоляції дивіться технічний паспорт Baunit Protect A1, Baunit Protect 2K.

Виконання робіт

Приготування:

Замішування: суху суміш Baunit Medio засипати у ємність з чистою водою (з розрахунку 5,6 л води на 25 кг або 0,22 л на 1 кг сухої суміші), перемішати за допомогою будівельного міксера до утворення однорідної маси без грудок. Витримати 5 хв. та повторно перемішати.

У приготовану розчинову суміш не додавати воду та інші матеріали.

Нанесення і укладання:

Плитку і основу попередньо не змочувати!

Площа поверхні 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).

Нанести розчинову суміш на основу шаром товщиною, яка дорівнює розміру зубця шпателя, а також на тильну сторону облицювальної плитки товщиною приблизно 1 мм.

Плитку укладати згідно з проектом/схемою. У процесі облицювання постійно контролювати якість виконання робіт за допомогою будівельного рівня.

У процесі укладання облицювальної плитки слід видаляти вологою губкою можливі залишки розчинової суміші. Ширина міжплиткових швів повинна становити не менше ніж 1 мм.

Термін придатності розчинової суміші 2 год. Плитку необхідно укласти не пізніше 25 хв. з моменту нанесення розчинової суміші Baunit Medio. Коригування плитки виконати 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 розчинову суміш необхідно видалити!

Розшивання міжплиткових швів: виконати через 24-48 год. (для підлог) або через 12 год. (для стін).

Міжплиткові шви заповнити сумішшю для заповнення швів Baunit PremiumFuge (доступна у 24 кольорах), ширина швів повинна становити 1-8 мм.

Герметизацію суміжних швів виконати за допомогою силіконового герметика Baunit Silikon (доступний у 25 кольорах) та витримати технологічну перерву 24 год.

Інструмент: будівельний міксер, нержавіюча кельма, зубчатий шпатель або терка, контрольне правило, будівельний рівень.

Під час виконання облицювальних робіт необхідно дотримуватися вимог ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016 та ДСТУ Б В.2.7-126:2011, а також технологічних карт Baunit.

Загальні вказівки

Вказівки з безпеки:

Клейова суміш Baunit Medio містить цемент і при взаємодії з водою спричиняє лужну реакцію, тому під час роботи з нею слід захищати очі та шкіру. У разі потрапляння суміші в очі промити їх водою або 1% розчином борної кислоти і звернутися до лікаря. У процесі приготування і під час роботи з матеріалом необхідно дотримуватись загальнобудівельних правил безпеки, промсанітарії і санітарних норм. У зв'язку з підвищеним пилоутворенням слід захищати дихальні шляхи та очі.

Невикористану суміш і воду, після промивання тари та інструменту, утилізувати відповідно до ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88.

Загальні вказівки:

Даний технічний паспорт встановлює сферу застосування матеріалу та рекомендований метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. Під час виконання будівельних робіт необхідно дотримуватись правил їх виконання та техніки безпеки.

Виробник не несе відповідальності за недотримання технології під час роботи з матеріалом, а також за його використання з метою та за умов, не передбачених даним технічним паспортом.

У разі використання продукту в умовах, не передбачених даним технічним паспортом необхідно отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування.

Даний технічний паспорт, а також письмово не підтверджені рекомендації, не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.

З появою даного технічного паспорта усі попередні вважаються 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.