

Baumit SupraFix

Преміальна клейова суміш Baumit SupraFix



- **Високі волого-, морозостійкість та паропроникність**
- **Для всіх видів плит утеплювача**
- **Для критичних мінеральних і дерев'яних основ**

Продукт	Преміальна клейова суміш Baumit SupraFix
Склад	Суміш цементу з мінеральними заповнювачами і модифікуючими добавками
Властивості	<ul style="list-style-type: none">■ Для критичних основ: дерево, плити OSB, бітумна гідроізоляція;■ Затверділий розчин має властивості високої вологостійкості, морозостійкості та паропроникності;■ Для всіх типів теплоізоляційних плит: мінераловатних, пінополістирольних і з екструдованих полістиролів.
Застосування	<p>Преміальна клейова суміш Baumit SupraFix призначена для приклеїти, у відповідності до нормативних вимог ДСТУ Б В.2.6-36:2008 і ETAG 004, фасадних теплоізоляційних плит із мінеральної вати, пінополістиролу і екструдованого полістиролу на критичні основи: дерево, OSB-плити, цементно-стружкові плити типу Velox, бітумні гідроізоляції, а також на мінеральні основи. Застосовується ззовні і всередині будівель.</p> <p>Преміальна клейова суміш Baumit SupraFix є складовою в комплексній системі скріпленої теплоізоляції фасадів Baumit STAR / PRO / BAU із застосуванням плит на основі мінеральної вати, пінополістиролу та екструдованого полістиролу.</p> <p>Не застосовувати для шпаклювання або улаштування гідрозахисного шару в системах скріпленої теплоізоляції фасадів.</p>
	<p>Відповідність матеріалу Технічні характеристики і показники якості клейової суміші Baumit SupraFix відповідають та перевищують вимоги ДСТУ Б В.2.7-126:2011 «Суміші будівельні сухі модифіковані» групи ЗК5. Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 05.03.02-03/20019 від 15.06.2016 та № 602-123-20-1/3722 від 21.02.2017. Технічні характеристики дійсні за температури $+20 \pm 2$ °C і відносної вологості повітря $55 \pm 5\%$. В інших умовах зазначені характеристики можуть змінюватися.</p>
Змішування з водою:	~5,0 л/25 кг сухої суміші; ~0,2 л води на 1 кг сухої суміші
Крупність заповнювача:	не більше ніж 0,6 мм (вимоги ДСТУ – не більше 0,8 мм)
Термін придатності розчинової суміші:	~130 ± 10 хвилин (вимоги ДСТУ – не менше ніж 120 хвилин)
Час коригування:	~15 хвилин (вимоги ДСТУ – не менше ніж 10 хвилин)
Міцність зчеплення з основою з бетону після витримання в повітряно-сухих умовах:	до мінеральних основ: ~0,9 МПа (вимоги ДСТУ – не менше 0,5 МПа); до плит ППС: ~0,12 МПа (вимоги ДСТУ – не менше 0,08 МПа); до плит МВ: ~0,05 МПа (вимоги ДСТУ – не менше 0,015 МПа)
Морозостійкість:	не менше ніж 75 циклів (вимоги ДСТУ – не менше ніж 75 циклів)
Теплопровідність:	~0,8 Вт/(м×К)
Товщина шару:	до 10 мм
Коефіцієнт опору паропроникності:	не більше $9 \text{ м} \times \text{год.} \times \text{Па/мг}$ ($\mu = 18$) (вимоги ДСТУ – не більше $10 \text{ м} \times \text{год.} \times \text{Па/мг}$)
Температура основи, матеріалу та повітря під час нанесення:	від +5 °C до +30 °C
Витрата сухої суміші:	~4,5 кг/м ²
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.

Основа	Поверхня основи повинна бути міцною, сухою, незамерзлою. Поверхню очистити від забруднень та речовин, які знижують адгезію матеріалу до поверхні (олійні та жирові плями, змашувальні матеріали, особливо опалубні мастила, лакофарбові покриття тощо). Слабкі ділянки поверхні й такі, що осипаються, видалити.
Підготовка основи	<p>Поверхню основи підготувати у відповідності до вимог ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016.</p> <p>При підготовці існуючих фасадних покриттів обробку поверхні проводити піскоструминним чи дробоструминним методом. Як абразивний матеріал, застосовувати пісок розміром 0,75-1,2 мм. При невеликих обсягах робіт поверхню слід очищати від пухких, неміцних шарів ручним будівельним інструментом.</p> <p>Для очищення поверхонь від висолів, солі рекомендується змивати у відповідності до ДСТУ-Н Б В.2.6-212-2016 розчином соляної, шавлевої або лимонної кислоти з наступною обробкою розчином гідроксиду натрію NaOH, – після цього поверхню ретельно ополоснути водою.</p> <p>У разі виявлення ділянок, пошкоджених грибковою цвілью, слід з'ясувати причини її утворення та усунути її! Пошкоджені ділянки очистити механічним способом та обробити антимікробним водним сануючим розчином Baumit FungoFluid.</p> <p>Виступи на основі понад 10 мм вирівняти механічним способом. Місця, що подають глухий звук, а також пухкі місця та місця лущення необхідно розчистити, заґрунтувати у відповідності з характером поверхні ґрунтовкою Baumit Grund або Baumit Super-Primer. Після витримки регламентованої технологічної перерви, залежно від типу основи та характеру дефектів в основі, вирівняти штукатурними сумішами Baumit.</p>
Виконання робіт	<p>Приготування</p> <p>Для зачинення сухої суміші Baumit SupraFix застосовувати регламентовану кількість чистої прохолодної (від +15 до +20 °С) води, в яку поступово додавати суху суміш при перемішуванні міксером або дрилем зі спеціальною насадкою або змішувачем примусової дії. Перемішувати 5 хвилин, доводячи розчинову суміш до однорідної маси без грудок. Швидкість обертання ручного будівельного міксера повинна становити не більше ніж 600 обертів на хвилину. Витримати 5 хвилин для „дозрівання“ суміші та перемішати її ще раз.</p> <p>Кількість води для замішування ~5,0 л на 25 кг сухої суміші Baumit SupraFix.</p> <p>Виконання робіт</p> <p>Залежно від стану утеплюваних поверхонь, а також від типу плит утеплювача, розчинову суміш на поверхню плит для їх приклеївки наносити одним із методів: периметрально-маячковим або суцільним. Методи нанесення клейових сумішей на теплоізоляційні плити схематично зображені в технологічних картах Baumit на улаштування систем теплоізоляції.</p> <p>Периметрально-маячковим методом клейову розчинову суміш наносити в тому разі, коли поверхня стіни має нерівності від 5 до 10 мм і проектом передбачено застосування пінополістирольних плит. При цьому, площа контакту клейової розчинової суміші з теплоізоляційною плитою та основою повинна становити не менше 60% від площі плити. Враховуючи особливості рівності основи, товщина клейового шару повинна бути від 10 до 20 мм. У випадку застосування теплоізоляційних плит розміром 1000×500 мм, рівномірно по всій плиті розмістити клейову розчинову суміш у вигляді 3-х маячків діаметром не менше 160 мм. Для плит розміром 1200×600 мм, – розміри маячків мають бути не меншими за 190 мм. Крім цього, клейову розчинову суміш слід нанести по периметру плити смугами шириною не менше 50 мм. Смуги повинні мати розриви, щоб при наклеюванні пінополістирольних плит не утворювались повітряні пробки.</p> <p>Суцільним методом клейову розчинову суміш наносити, якщо поверхня огорожувальної конструкції рівна, без виступів і западин або розміри яких не перевищують 5 мм, а також при застосуванні, в якості утеплювача, фасадних мінераловатних або ламельних плит. Клейову суміш слід рівномірно розподілити суцільним шаром по всій поверхні плити зубчастим шпателем або теркою з зубцями розміром 10×10 мм. Площа контакту клейової розчинової суміші з теплоізоляційною плитою та основою повинна становити 100% від площі плити.</p> <p>Увага! Перед розподілом клейової суміші на мінераловатних теплоізоляційних плитах, їх поверхні підлягають попередній обробці шляхом виконання суцільного контактного шару товщиною 1-2 мм. Контактний шар наносити шпателем із рівним лезом способом втирання клейової розчинової суміші у волокна плити.</p> <p>При утепленні фасадів, теплоізоляційні плити встановлювати знизу доверху із забезпеченням ширини перев'язки плит не менше 200 мм та щільно стикуючи їх одна до одної.</p> <p>Допускається встановлювати частини теплоізоляційних плит шириною не менше 15 см, але не можна використовувати такі плити на краях будівель, а також встановлювати поруч одна з одною. Такі залишки плит можна встановлювати тільки при постійному чергуванні з цільними плитами.</p> <p>Під час виконання робіт з приклеювання теплоізоляційних плит забезпечити: рівність площини поверхні теплоізоляції; відсутність між плитами теплоізоляції щілин шириною понад 2 мм; відсутність розчину клейової шпаклівки в стиках між плитами теплоізоляції. Щілини шириною понад 2 мм необхідно заповнювати смужками, вирізаними з того ж теплоізоляційного матеріалу, або PU-піною.</p> <p>Увага! Заповнювати шви між теплоізоляційними плитами розчином категорично заборонено!</p> <p>Краї теплоізоляційних плит на кутах будівлі з'єднуються один з одним почерговою перев'язкою рядів по типу зубчатого зачеплення, щоб край сусідньої плити виступав із-за лицьової сторони приблизно на величину товщини плити.</p> <p>Не раніше ніж через 24 години після приклеївки теплоізоляційних плит та не раніше ніж через 5 діб після закінчення робіт з підготовки поверхні огорожувальних конструкцій ремонтними сумішами, додатково, для сприймання вітрових навантажень, теплоізоляційні плити закріпити фасадними тарілковими дюбелями.</p> <p>Тип тарілкових фасадних дюбелів, довжину анкерної зони, а також кількість дюбелів на м², приймати відповідно до вимог норм ДСТУ Б В.2.6-36:2008 та технологічних карт на улаштування фасадних теплоізоляційно-оздоблювальних систем Baumit.</p> <p>Для влаштування по фасадним теплоізоляційним плитам контактного та гідрозахисного шарів призначені клей-шпаклівні суміші Baumit: PowerFlex / StarContact / ProContact / BauContact.</p>

Загальні вказівки

Роботи виконувати в сухих умовах, за температури повітря та поверхні основи від +5 °С до +30 °С та відносної вологості повітря не більше ніж 80%.

Під час виконання всіх вищезазначених робіт дотримуватися вимог технологічних карт Baunit, ДСТУ Б В.2.6-36:2008 та інших чинних норм і правил.

В приготвлену суміш не додавати воду або суху суміш. Не змішувати з іншими матеріалами.

Інструменти одразу після застосування вимити водою.

Не працювати за температури (повітря, основи, матеріалу) нижче +5 °С і вище +30 °С, а також при впливі на поверхню основи сонячного світла, дощів або протягів. Вживати заходи для усунення зазначених факторів.

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.