



# Baumit Baumacol Preciso

Штукатурна ремонтна суміш

## Переваги

- Волого - та морозостійка
- Високі міцнісні характеристики на стиск і вигин
- Висока адгезійна міцність зчеплення з основою



## Продукт

Штукатурна ремонтна суміш.

## Склад

Цементна суміш з мінеральними заповнювачами та полімерними добавками.

## Властивості

- Високі міцнісні характеристики на стиск, на вигин, адгезійна міцність зчеплення з основою
- Працює в товщинах від 2 до 30 мм
- Затверділий розчин має властивості високої вологостійкості, морозостійкості та паропроникності
- Для зовнішніх і внутрішніх робіт
- Модифікована цементна ремонтна суміш для ручного нанесення
- Пластична і зручна у використанні

## Застосування

Для локального вирівнювання поверхонь стін і підлог житлових та громадських будівель; на бетонних і цегляних поверхнях, що мають відколи, вибоїни і щілини, перед початком штукатурних, облицювальних та інших оздоблювальних робіт. Застосовується зовні і всередині будівель.

### Придатна для нанесення на:

- бетон, газобетон, цементні та цементно-вапняні штукатурки, керамічна цегла тощо;
- поверхні вологих при міщень: балкони, тераси, резервуари з водою, мийки, підлоги з підігрівом тощо.

**Непридатна для нанесення на:** дерев'яні, металеві, полімерні основи.

## Відповідність матеріалу

Технічні характеристики ремонтної суміші Baumit Preciso відповідають вимогам ДСТУ Б В.2.7-126:2011 групи Ц.1.РМ1/РМ2.

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 12.2-18-3/3557 дійсний до 23.02.2027 р.

Технічні характеристики дійсні за температури  $+20 \pm 2$  °С і відносної вологості повітря  $55 \pm 5\%$ . В інших умовах зазначені характеристики можуть змінюватись.

<b>Колір:</b>	сірий
<b>Змішування з водою:</b>	~5,0 л води на 25 кг сухої суміші
<b>Крупність заповнювача:</b>	до 0,8 мм (вимоги ДСТУ – не більше ніж 0,8 мм)
<b>Час придатності розчинової суміші:</b>	~60 хвилин (вимоги ДСТУ – не менше ніж 60 хвилин)
<b>Міцність на стиск (через 28 діб):</b>	не менше ніж 7,0 МПа (вимоги ДСТУ – не менше ніж 7,0 МПа)
<b>Міцність на розтяг при згинанні (через 28 діб):</b>	не менше ніж 2,0 МПа (вимоги ДСТУ – не менше ніж 2,0 МПа)
<b>Міцність зчеплення з основою з бетону після витримування в повітряно-сухих умовах:</b>	не менше ніж 0,3 МПа (вимоги ДСТУ – не менше ніж 0,3 МПа)
<b>Теплопровідність:</b>	~0,8 Вт/м×К
<b>Рухомість:</b>	не менше ніж 6 см (вимоги ДСТУ – не менше ніж 6 см)
<b>Водопоглинання:</b>	коєф. $W \leq 1,0$ кг/м <sup>2</sup> за 24 години; (вимоги ДСТУ – коєф. $W \leq 1,0$ кг/м <sup>2</sup> за 24 години) (вимоги EN 998-1 W1 – $C \leq 0,40$ кг/(м <sup>2</sup> /√хв))
<b>Товщина шару:</b>	2-30 мм
<b>Вогнестійкість:</b>	Не горюча клас А1 згідно EN 998-1:2010
<b>Коефіцієнт опору паропроникності:</b>	$\mu = 15$ (вимоги EN 998-1 $\mu \leq 25$ )
<b>Паропроникність:</b>	не менше ніж 0,05 мг/м×год×Па (вимоги ДСТУ – не менше ніж 0,05 мг/м×год.×Па)
<b>Температура основи, матеріалу та повітря під час нанесення:</b>	від +5 °С до +30 °С
<b>Орієнтовна витрата сухої суміші:</b>	~1,6 кг/м <sup>2</sup> на 1 мм товщини шару (залежить від виду основи, температурних умов, відхилень поверхні від горизонталі / вертикалі, досвіду майстра)

**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, здатною витримувати навантаження.

**Підготовка основи** Поверхню основи підготувати у відповідності до вимог ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Поверхню очистити від забруднень та речовин, які знижують адгезію штукатурної суміші до основи (олійні та жирові плями, змащувальні матеріали, особливо опалубні мастила, бітумні мастики, лакофарбові покриття тощо). Слабкі ділянки поверхні й такі, що осипаються, видалити. У разі виявлення ділянок, пошкоджених грибковою цвільлю, в першу чергу слід усунути причини утворення небажаного конденсату в конструкції! Пошкоджені ділянки очистити механічним способом та обробити антимікробним водним сануючим розчином Baumit FungoFluid у відповідності до паспорту антигрибкового засобу. Усі металеві елементи захистити від корозії за допомогою відповідної антикорозійної ґрунтовки. Поглинаючі основи – глибокопроникна ґрунтувальна суміш Baumit Grund . Непоглинаючі основи – кварцова ґрунтувальна суміш Baumit SuperPrimer.

## Виконання робіт

### Приготування:

25 кг сухої суміші Baumit Preciso засипати в ємність з 5 літрами чистої води, перемішати за допомогою будівельного міксера приблизно 3 хв. до утворення однорідної без грудок маси.

Для зачистки ремонтної суміші Baumit Preciso застосовувати регламентовану кількість чистої прохолодної (від +15 до +20 °C) води. Суху суміш поступово додавати у воду під час перемішування міксером, або дрилем зі спеціальною насадкою, або змішувачем примусової дії. Перемішувати приблизно 3 хвилини, доводячи розчинову суміш до однорідної маси без грудок. Швидкість обертання ручного будівельного міксера повинна становити не більше ніж 600 обертів на хвилину. Кількість води для змішування: ~5 л на 25 кг сухої суміші Baumit Preciso.

У приготований розчин не додавати воду та інші матеріали. Не змішувати з іншими матеріалами. Завжди замішувати весь вміст мішка.

### Виконання робіт:

Вирівнюючий розчин наносити рівномірно за допомогою кельми або сталевого шпателью на підготовлену основу в потрібній кількості для отримання рівної поверхні.

Під час роботи застосовувати інструменти і ємності з неіржавіючої сталі.

При багат шаровому нанесенні виконати багатонаправляючі надрізи на свіжонанесеній поверхні, для збільшення адгезії (зчеплення) подальших шарів.

Облицювання поверхонь плиткою через 48 годин.

Після нанесення розчинової суміші не піддавати покриття механічній і термічній дії протягом 24 годин.

Під час виконання всіх вищезазначених робіт дотримуватися вимог ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016 "Улаштування покриттів із застосуванням сухих будівельних сумішей", а також технологічних карт Baumit.

### Рекомендації щодо виконання робіт:

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

Не працювати за температури нижче + 5°C і вище + 30°C, у разі впливу на поверхню прямого сонячного світла, дощу, сильного вітру або протягів. Вживати заходів для усунення впливу зазначених чинників.

Висока вологість повітря, низькі температури або різкі зміни в погодних умовах можуть значно збільшити час твердіння ремонтного розчину.

При встановленні в приміщеннях опалювальних приладів, забезпечити їх провітрювання. Уникати від надмірного нагрівання штукатурного або ремонтного покриття.

Під час виконання зовнішніх робіт, запобігати нанесенню штукатурки на ділянки фасаду, які знаходяться під дією прямих сонячних променів, вітрів та атмосферних опадів. З цією метою, риштування закривати спеціальною сіткою або плівкою, а на рівні карнизу по периметру будівлі влаштовувати тимчасовий захист від атмосферних опадів.

Не допускається додавання води на затверділу розчинову суміш з метою збільшення часу використання.

При приготуванні розчинової ремонтної суміші Baumit Preciso використовувати тільки чисту воду. Не змішувати з іншими матеріалами.

Висока вологість повітря та низькі температури або різко змінюючі погодні умови можуть значно збільшити час твердіння.

## Загальні вказівки

### Вказівки з безпеки:

Суміш Baumit Preciso містить цемент і взаємодіючи з водою спричиняє лужну реакцію, тому під час роботи з нею необхідно захищати очі та шкіру. У разі потрапляння суміші в очі слід вимити їх водою або 1% розчином борної кислоти і звернутися за допомогою до лікаря.

Під час роботи з матеріалом слід керуватися загальнобудівельними правилами безпеки. Використовувати захисні рукавиці, окуляри та спецодяг.

### 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 дотримуватися 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 всі 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.