



Baunit One



Матеріал

Водо-та морозостійка, модифікована, цементна клейова суміш для облицювання керамічною плиткою. Відповідає групі Ц.2.3К1 згідно вимог ДСТУ Б В.2.7-126: 2011 і класу С1 згідно з європейськими нормами EN 12004.

Застосування

Призначена для облицювання підготовлених недеформованих основ керамічною плиткою, плиткою з натурального та штучного каменю з водопоглинанням понад 3%, розміром не більше 300x300 мм, на мінеральні основи (бетонні, цементні). Застосовується всередині будівель. Рекомендована товщина клейового шару 2-10 мм.

Для облицювання зовні будівель використовувати клейову суміш Baunit Basic/ Pro/ Bianco/ FlexUni/ FlexTop/ FlexMarmor.

Для облицювання матеріалами світлих порід використовувати клейову суміш Baunit Bianco/ FlexMarmor.

Для облицювання деформованих основ використовувати клейову суміш Baunit FlexUni/ FlexTop/ FlexMarmor.

Непридатна для нанесення на: дерев'яні, металеві, полімерні поверхні, гіпсокартонні плити, балкони, тераси, басейни, підлоги з підігрівом.

Технічні дані

(при температурі +20°C і відносній вологості повітря 60%)

Витрата води, приблизно:	5,5-5,75 л/25 кг сухої суміші (220-230 мл/1 кг)
Термін придатності розчинової суміші, не менше:	60 хв.
Відкритий час, не менше:	10 хв.
Час коригування, не менше:	10 хв.
Міцність зчеплення з основою, не менше:	0,5 МПа
Рекомендована товщина клейового шару:	2-10 мм

Витрата клейової суміші в залежності від розміру плитки та висоти зубця терки:	Розмір зубців, мм	Витрати суміші, кг/м ²
50x50 мм	3x3	2,5
100x100 мм	4x4	3,4
200x200 мм	6x6	5,1
200x250 мм	8x8	6,8
300x300 мм	10x10	8,5

Зберігання

В сухому, прохолодному місці на дерев'яних піддонах, у заводській упаковці - 12 місяців.

Форма постачання

Мішок 25 кг, 54 мішків на піддоні = 1350 кг.

Основа

Підготовка: основа має бути сухою, не промерзлою, міцною, здатною нести навантаження, очищеною від пилу, бруду, масел, жирів, мастил, залишків старої фарби. Неміцні ділянки поверхні видалити. Основи, пошкоджені мікроорганізмами, очистити механічним способом та обробити антимікробною сумішшю Baunit SanierLösung.

Ґрунтування: для кращого щеплення та вирівнювання поглинаючої здатності основи використати ґрунтувальну суміш Baunit Grund (технологічна перерва 8-12 год.).

Вирівнювання: відколи, раковини, тріщини заповнити ремонтною сумішшю Baunit Preciso (для стін та підлог 2-30 мм). Перед улаштуванням покриття витримати технологічну перерву 48 год.

Нівелювання підлог: всередині приміщень використати самовирівнювальну суміш Baunit Nivello Quattro (1-20 мм). Технологічне переміщення через 3 год., улаштування покриття

	<p>через 24 год. при товщинні шару 3 мм. Ґрунтування: після повного твердіння Baunit Nivello Quattro поґрунтувати ґрунтувальною сумішшю Baunit Grund (технологічна перерва 12 год.).</p>
Спосіб застосування	<p>Приготування: суху суміш Baunit One засипати в ємність з чистою водою (з розрахунку 5,5-5,75 л води на 25 кг або 220-230 мл на 1 кг сухої суміші), перемішати за допомогою будівельного міксера до утворення однорідної без грудок маси. 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! Поверхня контакту розчиноюю 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). 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. Рекомендована ширина міжплиткових швів повинна бути не менше 2 мм. Термін придатності розчинової суміші 60 хв. Плитку необхідно укласти не пізніше 10 хв. з моменту нанесення розчинової суміші. Коригування плитки провести протягом 10 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 потрібно видалити! Розшивання швів: виконати через 48 год. (для підлог), 12 год. (для стін). Міжплиткові шви заповнити сумішшю для швів Baunit PremiumFuge (24 кольори), ширина швів 2-7 мм. Герметизацію суміжних швів виконати за допомогою силіконового герметика Baunit 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 ДБН В.2.6-22: 2001, а також технологічних карт «Baunit».</p>
Вказівки з безпеки	<p>Під час роботи з матеріалом дотримуватись загальнобудівельних правил безпеки. Використовувати захисні рукавички, окуляри та спецодяг.</p>
Загальні вказівки	<p>Не працювати при температурі нижче + 5°C і вище + 30°C, у разі впливу на поверхню прямого сонячного світла, дощу, сильного вітру або протягу. Вживати заходів для усунення впливу вказаних чинників. Висока вологість повітря та низькі температури або різко змінюючі погодні умови можуть значно збільшити час тверднення розчинової суміші. Не додавати в розчинову суміш добавки, які не рекомендовані виробником. При утворенні «плівки» на розчинової суміші подальше проведення робіт заборонено, а розчинову суміш потрібно видалити! Технічні характеристики вказані при температурі +20 ° C і відносній вологості повітря 60%. При інших параметрах наведені характеристики можуть змінюватися.</p>
Гарантія виробника	<p>Виробник гарантує вищезазначені характеристики клейової суміші Baunit One при виконанні правил транспортування, зберігання, приготування та виробництва всього комплексу робіт. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання матеріалу, а також застосування його в інших цілях і умовах, не зазначених у даному технічному описі.</p>

Усні і письмові рекомендації щодо практичного застосування матеріалів, які ми надаємо на підставі власного досвіду та у відповідності з сучасним рівнем науки і техніки з метою підтримки покупців (споживачів), ні до чого нас не зобов'язують. Ці рекомендації не є підставою для будь-яких договірних правових відносин або додаткових зобов'язань за договором купівлі-продажу. Наші рекомендації не звільняють покупця від самостійної перевірки придатності наших матеріалів для використання за призначенням.