



Baunit FlexUni



Матеріал	Водо-та морозостійка, еластична, тиксотропна, модифікована, цементна клейова суміш для укладання облицювальної плитки різного виду і розміру. Відповідає класу Ц.1.3К4 згідно вимог ДСТУ Б В.2.7-126:2011 і класу С2Т згідно з європейськими нормами EN 12004.	
Застосування	Призначена для облицювання підготовлених деформованих основ, що піддаються високим механічним і термічним навантаженням, плитами з низьким водопоглинанням (з граніту, мозаїки, натурального та штучного каменя, керамограніту), а також керамічною плиткою, при укладанні плитки на плитку, на мінеральні основи (бетонні, цементні, гіпсові та ангідритові). Для облицювання душових, ємкостей для зберігання води, балконів, терас, підлог з водяним підігрівом, експлуатованих покрівель, фасадів та інших конструкцій житлових, адміністративних будівель. Застосовується зовні і всередині будівель. Рекомендована товщина клейового шару 2-10 мм. Для облицювання матеріалами світлих порід використовувати клейову суміш Baunit FlexMarmor. Для облицювання підлог з електричним підігрівом використовувати клейову суміш Baunit FlexTop/ FlexMarmor. Непридатна для нанесення на: дерев'яні, металеві, полімерні поверхні, басейни, підлоги з електричним підігрівом.	
Технічні дані	(при температурі +20°C і відносній вологості повітря 60%)	
	Витрата води, приблизно: Термін придатності розчинової суміші, не менше: Відкритий час, не менше: Час коригування, не менше: Міцність зчеплення з основою, не менше: Рекомендована товщина клейового шару: Витрата клейової суміші, приблизно:	6,25-6,5 л/25 кг сухої суміші (250-260 мл/1 кг) 120 хв. 35 хв. 25 хв. 1,2 МПа 2-10 мм від 1,5 до 7,5 кг/м ² (залежно від товщини клейового шару)
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: для поглинаючих основ - Baunit Grund (технологічна перерва 8-12 год.), для непоглинаючих основ – Baunit SuperGrund (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 (1-20 мм). Технологічне переміщення через 3 год., облицювання через 24 год. при товщині шару 3 мм. Ґрунтування: після повного твердіння Baunit Nivello Quattro проґрунтувати ґрунтувальною сумішшю Baunit Grund, витримати технологічну перерву перед облицюванням - 12 год., перед нанесенням гідроізоляції - 15 хв. Гідроізоляція:	

	<p>зовні та всередині будівель, балкони, тераси, басейни, тощо - гідроізоляційна суміш Baumit Protect, всередині будівель, вологі приміщення, душові, ванні кімнати без тиску води - гідроізоляційна суміш Baumit Proof. Перед облицюванням витримати технологічну перерву 24 год.</p>
Спосіб застосування	<p>Приготування: суху суміш Baumit FlexUni засипати в ємність з чистою водою (з розрахунку 6,25-6,5 л води на 25 кг або 250-260 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 розчинову суміш не додавати воду та інші матеріали.</p> <p>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 розчиновою суміші, після чого розрівняти його зубчатою стороною шпателя (шпатель необхідно тримати під кутом 45° до поверхні). При облицюванні фасадів та вологих приміщень: розчинову суміш нанести на основу шаром товщиною в розмір зубця шпателя, а також на тильну сторону облицювальної плитки товщиною приблизно 1 мм. Плитку укласти згідно проекту/схеми. В процесі облицювання постійно контролювати якість виконання робіт за допомогою будівельного рівня. В процесі укладання облицювальної плитки видаляти вологою губкою можливі залишки розчинової суміші. Ширина міжплиткових швів повинна бути не менше 2 мм. Термін придатності розчинової суміші 2 год. Плитку необхідно укласти не пізніше 35 хв. з моменту нанесення розчинової суміші Baumit FlexUni. Коригування плитки провести протягом 25 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 24-48 год. (для підлог), 12 год. (для стін). Міжплиткові шви заповнити сумішшю для швів Baumit PremiumFuge (24 кольори), ширина швів 2-7 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. Більш детальна інф. дивитись технічний опис матеріалів та технологічну карту Baumit по облицюванню поверхонь.</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 Baumit FlexUni 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.