

КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ ТА КАМЕНЮ РОЗТІКАЛЬНИЙ, БІЛИЙ, ВИСОКОЕЛАСТИЧНИЙ C2ES1



- ДЛЯ ВНУТРІШНІХ І ЗОВНІШНІХ РОБІТ - НА ГОРИЗОНТАЛЬНІ ДЕФОРМІВНІ ТА НЕДЕФОРМІВНІ ОСНОВИ
- ДЛЯ ОБЛИЦЮВАННЯ КЕРАМІЧНОЮ ПЛИТКОЮ, КЕРАМОГРАНІТОМ,
- НАТУРАЛЬНИМ І СИНТЕТИЧНИМ КАМЕНЕМ, КОМПОЗИТНИМИ ПОКРИТТЯМИ
- ПІДХОДИТЬ ДЛЯ БАЛКОНІВ, ТЕРАС, СИСТЕМ ПІДІГРІВУ ПІДЛОГИ
- НА ОСНОВІ ВИСОКОЯКІСНОГО БІЛОГО ЦЕМЕНТУ
- МІСТИТЬ ВИСОКИЙ ВМІСТ ПОЛІМЕРНИХ ДОБАВОК
- РОЗЛИВНИЙ КЛЕЙ - ІДЕАЛЬНИЙ ДЛЯ ПЛИТ ВЕЛИКОГО ФОРМАТУ
- ПОДОВЖЕНИЙ ВІДКРИТИЙ ЧАС РОБОТИ
- ВИГОТОВЛЕНИЙ ЗА ТЕХНОЛОГІЄЮ ЗНИЖЕНОГО ПИЛОВИДІЛЕННЯ «LOW DUST»
- МАКСИМАЛЬНА ЕЛАСТИЧНІСТЬ

АДГЕЗІЯ



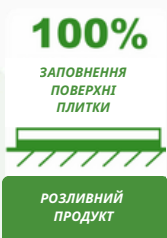
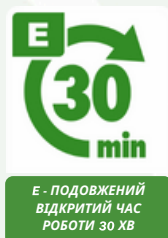
ЧАС ВІДКРИТОЇ
РОБОТИ



ЛЕГКІСТЬ
РОБОТИ



ЕЛАСТИЧНІСТЬ



ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Розчинний клейовий розчин для керамічної плитки. Виріб класифікується як тонкошаровий, морозо- та вологостійкий цементний клейовий розчин із найвищими міцнісними характеристиками та високою еластичністю типу C2ES1. Призначений для монтажу керамічних, гресових, природних і синтетичних кам'яних плиток, композитних облицювань, а також плиток із глазури та теракоти на горизонтальні деформовані та недеформовані основи, а також на підлоги з підігрівом. Висока адгезія та еластичність клею дозволяють приклеювати великоформатні плитки та плитки з низькою поглинальністю. Клей є морозо- та вологостійким, його можна застосовувати на підлогах, терасах, балконах та підлогах із підігрівом.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Орієнтовна витрата:	2,0-4,0 кг/м ² **
Час попереднього дозрівання:	≥ 5 хв
Час відкритої роботи [EN 12004:2007+A1:2012]:	≥ 30 хв
Час використання:	прибл. 120 хв*
Максимальна товщина клею:	прибл. 12 мм
Адгезія до основи [EN 12004:2007+A1:2012]:	
- початкове	≥ 1,00 Н/мм ²
- після занурення у воду	≥ 1,00 Н/мм ²
- після термічного старіння	≥ 1,00 Н/мм ²
- після циклів заморожування	≥ 1,00 Н/мм ²
- розморожування	≥ 1,00 Н/мм ²
Можливість фугування:	після 48 годин
Пропорції води на 25 кг суміші:	6,50 - 7,50 л
Температура застосування:	від +5°C до +30°C
Густина насипу:	прибл. 1,25 кг/дм ³
Поперечне деформування:	≥ 2,5 мм і < 5 мм
Клас реакції на вогонь [EN 12004:2007+A1:2012]:	Е
Вміст хрому (VI):	< 2 ppm
Фасування	Одиничне пакування: 25 кг, 5 кг; Збірне пакування: плівкова палета 42 x 25 кг, 210 x 5 кг.
Склад	Суміш білого портландцементу, порошкової полімерної дисперсії, подрібненого каменю, мінеральних наповнювачів, волокон та відповідних добавок, що покращують робочі та міцнісні характеристики. Виготовлений у технології з низьким пиленням Greinplast „Low Dust”.
Інструменти	Електричний низькооборотний дріль, змішувальна насадка типу "кошик", зубчата терка з розміром зубців, адаптованим до розміру та типу плитки, кельма.
Зберігання	У оригінальних, неушкоджених упаковках у сухих умовах до 12 місяців від дати виробництва. Дата виробництва, асортимент і номер партії вказані на упаковці.

* Час залежить від температурних умов, типу та поглинальної здатності основи.

** Залежить від основи та розміру зубців терки.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа має бути рівною, щільною, сухою, вільною від речовин, що знижують адгезію. Типові основи, такі як цементні стяжки, не потребують спеціальної підготовки, але їхній вік має становити щонайменше 28 днів, а бетону - 90 днів. Нерівномірні основи з різною або підвищеною поглинальністю необхідно обов'язково заґрунтувати розведеним препаратом GREINPLAST U або GREINPLAST UG (залежно від типу основи) щонайменше за 4 години до монтажу плитки.

ВИКОНАННЯ

Приготування клею: Вміст упаковки (25 кг) висипати в 6,5-7,5 л чистої води та інтенсивно перемішувати до утворення однорідної напіврідкої маси без грудок. Суміш залишити на 5 хв (для повного розчинення полімерів і добавок), після чого знову перемішати.

Приклеювання плитки: Клейову суміш наносити на основу зубчатою теркою з відповідним розміром зубців, а потім притискати до неї плитки. Якщо клей більше не прилипає до плитки, стару шар видалити й нанести новий. Кількість клею підбирати так, щоб після притиснення плитки клей покривав щонайменше 65% її поверхні, а в разі робіт на підлоговому опаленні чи зовні - 100% поверхні. Затирання можна розпочати через 48 годин після укладання плитки. Експлуатація підлог можлива після 48 годин. У разі приклеювання плиток на неабсорбуючі основи цей час може збільшитися.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Температура основи та оточення під час нанесення та висихання не повинна бути нижчою за +5°C і вищою за +30°C. Оптимальна температура нанесення +20°C. Максимальна товщина клею має становити approx. 12 мм. Під впливом несприятливих температурно-вологісних умов зазначені часи обробки можуть значно змінюватися. Стяжки з підігрівом (ангідритові та цементні) перед наступними етапами необхідно належним чином прогріти. У вологих приміщеннях або місцях, схильних до впливу води всередині приміщень, рекомендується виконати гідроізоляцію за допомогою рідкої плівки Greinplast IC, Greinplast I2S або Greinplast IIK, а на терасах і балконах - Greinplast I2S або Greinplast IIK. Особливу увагу приділяти правильному та ретельному виконанню деформаційних швів, дренажних і поверхневих. При використанні клею на поверхнях із підлоговим опаленням максимальна площа поля - 25 м², а на зовнішніх поверхнях - 8 м². У разі вузьких поверхонь довший бік має бути вдвічі довшим за короткий. Затирання плитки проводити після повного висихання клею, не раніше ніж через 48 годин, інакше можуть з'явитися плями на затирочній суміші. Інструменти мити водою одразу після використання.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інформація, наведена в інструкції, спрямована на забезпечення оптимального використання продукту, але не є підставою для юридичної відповідальності виробника, оскільки умови виконання робіт перебувають поза його контролем. Роботи виконувати відповідно до норм будівельної практики. Будь-яке втручання в склад продукту заборонено і може значно знизити його якість. У разі поєднання з виробами інших виробників або не вказано в довідкових документах відповідальність не несемо.

БЕЗПЕКА

Діє подразнююче на шкіру. Може спричинити алергічну реакцію шкіри. Викликає серйозне пошкодження очей. Може викликати подразнення дихальних шляхів. Захистити від дітей. Застосовувати захисні рукавиці/одяг/захист очей/обличчя. Уникати вдихання пилу. У РАЗІ КОНТАКТУ ІЗ ШКІРОЮ: промити великою кількістю води з милом. У РАЗІ ПОПАДАННЯ В ДИХАЛЬНІ ШЛЯХИ: вивести/перенести потерпілого на свіже повітря та забезпечити вільне дихання. У РАЗІ ПОПАДАННЯ В ОЧІ: обережно промивати водою протягом кількох хвилин. Вийняти контактні лінзи, якщо вони є і їх можна легко зняти. Продовжувати промивати. Негайно звернутися до центру отруєнь/лікаря. Дотримуватися інструкцій з технічного паспорту.

НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СВІДОЦТВА

Атест гігієнічний GUMed № 146/322/146/2021, дійсний до 30.03.2026

Свідоцтво з гігієни радіаційної NIZP-PZH № HR/B/9/2016

Greinplast P90LD оцінено відповідно до норми: EN 12004:2007+A1:2012 (PN-EN 12004+A1:2012)

Декларація експлуатаційних характеристик № P90LD-190819

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

