

КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ ВИСОКОЕЛАСТИЧНИЙ C2TES1



- ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГО І ЗОВНІШНЬОГО ВИКОРИСТАННЯ - НА ДЕФОРМАБЕЛЬНІ ТА НЕДЕФОРМАБЕЛЬНІ ОСНОВИ
- ДЛЯ СИСТЕМ ЛЕГКОЇ КОНСТРУКЦІЇ ТА ПІДЛОГОВОГО ОПАЛЕННЯ
- ДЛЯ ТЕРАС, СХОДІВ, БАЛКОНІВ ТА ЗОНИ ЦОКОЛЮ БУДІВЛІ
- НА БАЗІ ЦЕМЕНТІВ НАЙВИЩОЇ ЯКОСТІ
- ВМІЩУЄ ВИСОКУ КІЛЬКІСТЬ ПОЛІМЕРІВ
- МАЄ ЗНИЖЕНИЙ СПЛИВ - ПОЛЕГШЕНА РОБОТА НА СТІНАХ
- ВІДДІЛЕНЕ ЧАС ВІДКРИТОЇ РОБОТИ
- ДЛЯ ВЕЛИКОФОРМАТНИХ ПЛИТОК
- ВИКОНАНИЙ У ТЕХНОЛОГІЇ З НИЗЬКИМ ПИЛЕННЯМ „LOW DUST”
- НАЙВИЩА ЕЛАСТИЧНІСТЬ

АДГЕЗІЯ



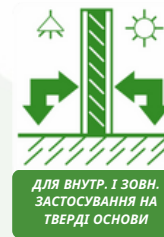
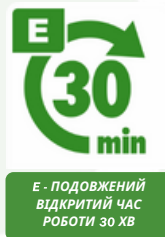
ЧАС ВІДКРИТОЇ
РОБОТИ



ЛЕГКІСТЬ
РОБОТИ



ЕЛАСТИЧНІСТЬ



ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Високоеластичний низькопилловий клейовий розчин для керамічної плитки. Виріб класифікується як тонкошаровий, морозо- та вологостійкий цементний клейовий розчин із підвищеними міцнісними характеристиками та високою еластичністю типу C2TES1. Призначений для монтажу глазурованої, теракотової та кам'яних облицювальних плиток (крім мармуру) на деформовані та недеформовані основи. Висока адгезія клею до основи дозволяє приклеювати плитки з низькою поглинальністю, зокрема грес, а також монтувати їх безпосередньо на стару глазур або міцні фарбувальні покриття. Також підходить для великоформатних плиток. Клей є морозо- та вологостійким, його можна застосовувати на стінах, підлогах, терасах, балконах, підлогах із підігрівом, а також для приклеювання плиток у цокольні зони утеплених будівель із використанням пінопласту чи мінеральної вати.

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
Сповзання [EN 12004:2007+A1:2012]:	≤ 0,50 мм
Пропорції води на 25 кг суміші:	8,00 - 8,50 л
Температура застосування:	від +5°C до +30°C
Густина насипу:	прибл. 1,37 кг/дм ³
Поперечне деформування:	≥ 2,5 мм і < 5 мм
Реакція на вогонь(прийнята без потреби додаткових випробувань, вміст органічних компонентів <20%, максимальна товщина шару - 20 мм)[EN 12004:2007+A1:2012]	E
Вміст хрому (VI)	< 2 ppm
Фасування	Одиничне пакування: 25 кг, 5 кг; Збірне пакування: Палета з плівкою 42 × 25 кг, 210 × 5 кг.
Склад	Суміш 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 низькообертовий дріль, змішувальна насадка типу "кошик", зубчата терка з розміром зубців, адаптованим до розміру та типу плитки, шпатель. Інструменти необхідно очистити одразу після використання.
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. Традиційні штукатурки та 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 8,0-8,5 л чистої води та інтенсивно перемішувати до утворення однорідної 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 зовнішніх робіт - 100% поверхні. Затирання можна розпочати через 48 годин після укладання плитки. Експлуатація підлогу 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 I1K, а на терасах і балконах - Greinplast I2S або Greinplast I1K. 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 затирачній 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

Свідоцтво з гігієни радіаційної NIZP-PZH № HR/B/59/2015.

Greinplast P60LD оцінено відповідно до норми: EN 12004:2007+A1:2012 (PN-EN 12004+A1:2012).

Декларація експлуатаційних характеристик № P60LD-190222.

Атестат гігієнічний NIZP-PZH № B.BK.60111.0535.2023, дійсний до 07.08.2028.

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

