

РУЧНА ШТУКАТУРНА СУМІШ



- ДЛЯ РУЧНОГО НАНЕСЕННЯ
- ВИСОКА ВИТРИВАЛІСТЬ НА СТИСКАННЯ - КЛАС **CS III**
- ТОВЩИНА ШАРУ: **5-20 мм**
- ДЛЯ ВНУТРІШНІХ І ЗОВНІШНІХ РОБІТ
- ВИСОКА СТІЙКІСТЬ ДО МЕХАНІЧНИХ УШКОДЖЕНЬ
- ЛЕГКА В НАНЕСЕННІ ТА ОБРОБЦІ
- МОРОЗОСТІЙКА



ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Ручна штукатурна суміш. Продукт класифікується як суміш загального призначення GP із витривалістю на стискання категорії CS III та категорією поглинання води W0. Призначена для виконання штукатурок категорій поверхні I - III як всередині, так і зовні будівель. Підходить для всіх типових мінеральних будівельних матеріалів після нанесення підкладного шару з суміші GREINPLAST ZTR. Адаптована для ручного нанесення.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Орієнтована витрата:	прибл. 20 кг × 10 мм/м ² *
Час використання готової суміші:	прибл. 2 год
Час збереження робочих властивостей [EN 998-1:2016]:	≥ 120 хв *
Міцність на стискання [EN 998-1:2016]:	CS III (3,5-7,5 Н/мм ²)
Адгезія до основи, символ моделі тріщини, після необхідних циклів сезонування [EN 998-1:2016]:	≥ 0,2 Н/мм ² , FP: A (для бетону)
Поглинання води [EN 998-1:2016]:	W0
Пропускання водяної пари - коефіцієнт дифузії водяної пари [EN 998-1:2016]:	μ ≤ 15
Стійкість - морозостійкість [EN 998-1:2016]: - втрата маси - спад витривалості на стискання	< 3 % < 5%
Валова густина в сухому стані [EN 998-1:2016]:	1500-1700 кг/м ³
Коефіцієнт теплопровідності (табличне значення) [EN 998-1:2016]:	P=50% λ10dry=0,82 W/mK
Кількість води на 25 кг сухої суміші:	4,75 - 5,25 л
Об'ємна густина (після змішування з водою):	прибл. 1,90 кг/дм ³
Температура застосування:	від +5°C до +30°C
Клас реакції на вогонь (табличне значення, вміст органічних речовин ≤ 1%) [EN 998-1:2016]:	A1
Вміст хрому (VI):	< 2 ppm
Склад	Суша суміш портландцементу, вапна, мінеральних наповнювачів та добавок, що покращують робочі характеристики суміші та її адгезію до мінеральних основ.
Фасування	Одиничне пакування: відро 25 кг; Збірне пакування: плівкова палета: 42 x 25 кг.
Інструменти	Кельма, стиропіанові терки, відро, терка зі сталі нержавіючої, фетрові терки, трапецієподібна лінійка.
Зберігання	Зберігати в оригінальних, неушкоджених упаковках у сухих умовах до 6 місяців від дати виробництва. Дата виробництва, асортимент і номер партії вказані на упаковці.

* значення залежить від температурних умов, вологості повітря, типу та поглинання основи

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа має бути міцною, щільною, сухою, вільною від речовин, що знижують адгезію, таких як пил, бруд, жири чи залишки фарби. Осипаючі штукатурки та паронепроникні фарбувальні покриття необхідно видалити, невеликі тріщини розширити, щоб їх можна було повністю заповнити. Утворені порожнини заповнити сумішшю GREINPLAST ZTR або ZTM за 24 години до основного штукатурення. Слабкі основи заґрунтувати препаратом GREINPLAST U. Різні суміжні конструкційні матеріали зміцнити армованими сітками, наприклад, зі скловолокна. Опалубний бетон, бетонні префабрикати чи інші бетонні основи заґрунтувати ґрунтом GREINPLAST FG. Перед штукатуренням нанести підкладний шар (так званий "шприць") із суміші GREINPLAST ZTR. Бетон улітку можна штукатурити через 60 днів після заливання, взимку цей період збільшується до 90 днів, за умови, що бетон не піддавався морозу. Основне нанесення (сумішшю GREINPLAST ZT) починати лише після повного висихання підкладки та досягнення нею достатньої міцності. Товщина шару шприцю - 3-6 мм, товщина шару штукатурки - 5-20 мм (за однократним нанесенням).

ВИКОНАННЯ

Приготування розчину: вміст упаковки (25 кг) висипати в 4,75 - 5,25 л чистої холодної води та інтенсивно перемішати до однорідної маси без грудок. Надмірна вода може погіршити міцнісні характеристики. Якщо суміш загусла, перемішайте її повторно без додавання води.

Нанесення розчину: наносити вручну, рівномірно на всю поштукатурену поверхню, а потім вирівняти лінійкою або теркою. Зберіть надлишок розчину. Час початку загладжування визначне експериментально. Уникайте надмірного висихання поверхні, за потреби зволожите її водою. Залежно від бажаної текстури поверхні для загладжування використовуйте терки з пінопласту, дерев'яні або металеві. Поштукатурену поверхню захищайте від надто швидкого висихання, щоб уникнути появу усадочних тріщин.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Температура основи та оточення під час роботи й висихання штукатурки має бути від +5°C до +30°C. Оптимальна температура для нанесення - +20°C. Під час роботи з сумішшю та до її повного висихання захищайте від надто швидкого висихання чи зволоження. У цей період температура не повинна опускатися нижче +5°C. Наведені терміни обробки та висихання значно змінюються за несприятливих умов оточення. Захистіть поверхні, які можуть забруднитися, а бруд видаляйте, доки він не висох. Інструменти мийте водою одразу після завершення роботи.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інформація в інструкції допомагає найкраще використати продукт, але не є підставою для відповідальності виробника, адже умови роботи він не контролює. Роботи виконуйте за правилами будівельної справи. Зміна складу продукту заборонена, бо це може значно знизити його якість. У разі поєднання з продуктами інших виробників ми не несемо відповідальності.

БЕЗПЕКА

H315 Діє подразнююче на шкіру. H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри. H318 Викликає серйозні ушкодження очей. H335 Може подразнювати дихальні шляхи. P102 Зберігайте в недоступному для дітей місці. P280 Використовуйте захисні рукавички/одяг/окуляри/захист обличчя. P261 Уникайте вдихання пилу. P302+P352 У ВИПАДКУ КОНТАКТУ З ШКІРОЮ: промийте великою кількістю води з милом. P304+P340 У ВИПАДКУ ПОТРАПЛЕННЯ В ДИХАЛЬНІ ШЛЯХИ: виведіть або винесіть потерпілого на свіже повітря та забезпечте вільне дихання. P305+P351+P338 У ВИПАДКУ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: обережно промивайте водою кілька хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є та їх легко зняти. Продовжуйте промивати. P310 Негайно зверніться до центру токсикології/лікаря. Дотримуйтесь інструкції з технічного паспорта.

НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СВІДОЦТВА

Гігієнічний атестат № 335/322/341/2021, чинний до 29.09.2026, виданий GUMed.

Свідоцтво з радіаційної гігієни NIZP-PZH № HR/B/141/2010.

Продукт Greinplast ZTR оцінено відповідно до вимог EN 998-1:2016 (PN-EN 998-1:2016-12).

Декларація експлуатаційних характеристик № ZTR-181015.

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

