

ЦЕМЕНТНА СТЯЖКА ОСНОВНА, ШВИДКОТВЕРДІЮЧА



- **МОЖЛИВІСТЬ ПІШОГО НАВАНТАЖЕННЯ - ПРИБЛИЗНО ЧЕРЕЗ 8 ГОДИН**
- **ПРИКЛЕЮВАННЯ ПЛИТКИ - ЧЕРЕЗ 7 ДНІВ**
- **ТОВЩИНА ШАРУ ПРИ ЗВ'ЯЗУВАННІ З ОСНОВОЮ: 20-100 ММ**
- **ТОВЩИНА ШАРУ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ЯК ОСНОВА, НЕ ЗВ'ЯЗАНА З ОСНОВОЮ: 50-100 ММ**
- **ПРИДАТНА ДЛЯ СИСТЕМ ПІДІГРІВУ ПІДЛОГИ**
- **МОЖЕ ЗАСТОСОВУВАТИСЬ ЯК ПРИТИСКНИЙ ШАР**
- **ПІДХОДИТЬ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ УХИЛІВ НА БАЛКОНАХ, ТЕРАСАХ І У ВАННИХ КІМНАТАХ**
- **ДЛЯ ВНУТРІШНІХ І ЗОВНІШНІХ РОБІТ**
- **ШВИДКОТВЕРДІЮЧА ФОРМУЛА**

**МІЦНІСТЬ НА
СТИСКАННЯ**



**МІЦНІСТЬ НА
ВИГИН**



**ЛЕГКІСТЬ
НАНЕСЕННЯ**



РОЗТІКАННЯ



ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Цементна стяжка GREINPLAST JPF, основна, швидкотвердіюча, товщиною 20-100 мм. Характеризується суттєво прискореним твердінням порівняно зі стандартними продуктами цього типу. Класифікується як цементна основа типу СТ-С20-F4, а також як неконструкційна ремонтна суміш для бетону класу R1. Призначена для формування цементних основ під керамічну плитку, ковролін, ПВХ-покриття, ламінат, паркет тощо. Може застосовуватись як притискний шар, для створення ухилів у ванних кімнатах, підвалах, на балконах і терасах, а також для локального ремонту бетонних і цементних підлог.

Може бути зв'язана з основою (товщина 20-100 мм) або укладатися як незалежна основа на ізоляційних шарах - плівці, руберойді, пінополістиролі, мінеральній ваті (товщина 50-100 мм). Також придатна для систем підігріву підлоги, де товщина покривного шару повинна становити щонайменше 40 мм.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Приклеювання плиток:	Через 7 днів
Час використання:	~ 15 хв*
Час до початку ходіння по поверхні:	приблизно через 8 год
Пропорція води на 25 кг суміші:	2,75 - 3,00 л
Витривалість на стискання [EN 13813:2002]:	C20
Випаровування корозійних речовин [EN 13813:2002]:	СТ
Витривалість на вигин [EN 13813:2002]:	F4
Витривалість на стискання [EN 12190:2002]:	клас R1 (≥ 10 МПа)
Адгезія [EN 1504-3:2005]:	$\geq 0,8$ МПа
Вміст хлорид-іонів:	$\leq 0,05$ %
Термальна сумісність, частина 1, заморожування-розморожування, після 50 циклів [EN 1504-3:2005]:	Відсутність тріщин $\geq 0,1$ мм і відшарувань
Об'ємна густина (після змішування з водою):	прибл. 2,0 кг/дм ³
Орієнтовна витрата:	прибл. 2 кг/м ² при шарі 1 мм
Температура застосування:	від +5°C до +25°C
Клас реакції на вогонь [EN 13813:2002], [EN 1504-3:2005]:	A1
Вміст хрому(VI):	< 2 ppm
Склад	Суміш портландцементу, алюмінатного цементу, мінеральних заповнювачів та відповідним чином підібраних модифікуючих добавок, що покращують робочі параметри та адгезію до мінеральних основ.
Фасування	Одиничне пакування: мішок 25 кг; Збірне пакування: палета з плівкою 42 × 25 кг.
Інструменти	Низькообертовий змішувач, бетономішалка, змішувальна насадка типу "кошик", кельма, відро, металева терка, знімаюча рейка.
Зберігання	Зберігати в оригінальних, неушкоджених упаковках у сухих умовах до 6 місяців від дати виробництва. Дата виробництва та номер партії вказані на упаковці.

* значення залежить від температурних умов, типу та поглинання основи.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути міцною, сухою, очищеною від пилу, бруду, масел та інших речовин, що знижують зчеплення, і достатньо витриманою. Неоднорідні поверхні з різною або підвищеною поглинальністю потрібно заґрунтувати розведеним ґрунтом GREINPLAST U або UG. Для стяжок товщиною менше 30 мм, що укладаються безпосередньо на основу, рекомендується зробити контактний шар: нанести ґрунт Greinplast UG, присипати сухою сумішшю і втерти щіткою в основу. Якщо стяжка виконується по роздільному шару (непов'язана з основою), розчин укладають на будівельну плівку, краї якої заведені на стіни не менше ніж на 10 см та герметично з'єднані. Тепло- та звукоізоляційні матеріали, особливо чутливі до вологи, слід накрити герметичною плівкою. Необхідно обов'язково влаштовувати крайові компенсаційні шви, що відокремлюють стяжку від стін, колон, труб та інших елементів. Температурні та усадкові шви у самій площині підлоги виконують так само, як у звичайних цементних стяжках. Максимальна довжина сторони одного поля не повинна перевищувати 6 м, а площа - 25 м². Для стяжок, які сприймають навантаження, рекомендується застосовувати додаткове армування сталевими сітками.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Приготування розчину: вміст мішка (25 кг) всипати у 2,75 - 3,0 л чистої прохолодної води і перемішати щонайменше 3 хвилини до отримання однорідної маси без грудок. Надлишок води погіршує міцність. Розчин готовий до використання одразу після змішування.

Укладання: розчин розподіляти смугами між вирівняними маяками. Надлишок суміші зняти, маяки видалити, порожнини заповнити і вирівняти. Після початкового тверднення поверхню загладити пінополістирольною теркою. Для тонких стяжок, підлог з великим навантаженням або у випадку укладання на теплоізоляцію рекомендується армування сталевую сіткою, зануреною у шар розчину.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Протягом перших 3 днів готову поверхню слід захищати від сонця, перегрівання, протягів та опадів. Не забувайте про правильне улаштування швів: крайові по периметру; поділ поверхні на поля до 25 м² з максимальною довжиною сторони 6 м; додаткові шви у місцях деформації будівлі, біля колон, сходів, у місцях стику з іншими стяжками, при зміні товщини шару або у приміщеннях відстань між швами не повинна перевищувати 2 - 2,5 м. Стяжку після укладання необхідно доглядати: накривати плівкою для зменшення випаровування вологи, при потребі злегка зволожувати водою. Це особливо важливо для тонких шарів. Роботи виконувати при температурі від +5°C до +25°C. У несприятливих умовах час тверднення може змінюватися. Інструменти після роботи слід промити водою.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Наведена інструкція допомагає правильно використовувати продукт, але виробник не несе відповідальності за умови виконання робіт. Роботи потрібно виконувати згідно з будівельними нормами. Будь-яке втручання у склад суміші заборонене, оскільки це може погіршити її властивості. При поєднанні з матеріалами інших виробників відповідальність несе виконавець робіт.

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

Гігієнічний атестат GUMed № 147/322/147/2021, чинний до 30.03.2026.

Свідоцтво з радіаційної гігієни NIZP-PZH № HR/B/8/2016.

Декларація експлуатаційних характеристик № JPF-190917.

Виріб Greinplast JPF оцінений згідно з нормами: EN 13813:2002 (PN-EN 13813:2003), EN 1504-3:2005 (PN-EN 1504-3:2006).

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

