

ЦЕМЕНТНА СТЯЖКА ОСНОВНА



- **МОЖЛИВІСТЬ ПІШОГО НАВАНТАЖЕННЯ - ЧЕРЕЗ 24 ГОДИНИ**
- **ПРИКЛЕЮВАННЯ ПЛИТКИ - ЧЕРЕЗ 28 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**

**МІЦНІСТЬ НА
СТИСКАННЯ**



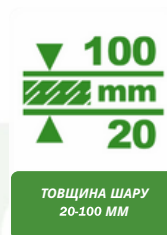
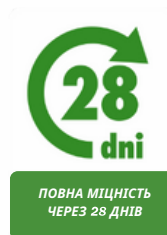
**МІЦНІСТЬ НА
ВИГИН**



**ЛЕГКІСТЬ
НАНЕСЕННЯ**



РОЗТІКАННЯ



ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Цементна основна стяжка товщиною 20 - 100 мм. Продукт класифікується як цементна стяжка типу СТ-C20-F4. Служить для виконання цементних основ під керамічні плитки, килимові та PCV-покриття, паркет, панелі тощо. Її можна застосовувати як тиснучий шар, а також для створення схилів у ванних кімнатах, підвалах, на балконах і терасах. Може бути з'єднаною з основою від товщини 20 мм до 100 мм, а також як основа, нез'єднана з основою, що укладається на ізоляціях з плівки, руберойду, пінопласту, мінеральної вати тощо, з товщиною від 50 мм до 100 мм. Також може використовуватися з підлоговим опаленням, де прикриваючий шар має бути товщиною щонайменше 40 мм.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Орієнтована витрата:	20 кг/м ² при шарі 10 мм
Час використання:	≥ 90 хв
Час попереднього дозрівання:	> 5 хв
Час до початку ходіння по поверхні:	приблизно через 24 години
Продукт повністю затвердів:	приблизно через 28 днів
Витривалість на стискання [EN 13813:2002]:	C20
Витривалість на вигин [EN 13813:2003]:	F4
Випаровування корозійних речовин [EN 13813:2002]:	СТ
Витривалість на стискання [EN 1504-3:2005]:	R1
Вміст хлорид-іонів [EN 1504-3:2005]:	≤ 0,05 %
Адгезія [EN 1504-3:2005]:	≥ 0,8 МПа
Пропорція води на 25 кг суміші:	2,8 - 3,5 л
Об'ємна густина (після змішування з водою):	прибл. 2,00 кг/дм ³
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, 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, сталева терка, ємність із поділками для відмірювання води, контейнер для приготування заправки, лінійки, планки, рівень.
Зберігання	Зберігати в оригінальних, неушкоджених упаковках у сухих умовах до 12 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 речовин, що знижують адгезію, та належним чином витриманою. Нерівномірні основи з різною або підвищеною поглинальністю слід заґрунтувати відповідно розведеним препаратом GREINPLAST U або UG. У випадку монолітних основ товщиною менше ніж 30 мм рекомендується виконати так зване втирання шламу: за допомогою пензля нанести ґрунт Greinplast UG, посипати його сухою сумішшю, після чого отриманий шлам втерти щіткою в основу. Для основ, не пов'язаних із підкладкою, розчин слід наносити на будівельну плівку, заведено на стіну з перекриттям не менше ніж 10 см. Матеріали тепло- та звукоізоляції, особливо чутливі до зволоження, необхідно захистити герметичною будівельною плівкою. Слід передбачити виконання обвідних деформаційних швів, які відокремлюють основу від стін, колон, труб тощо. Поверхню слід розділити на ділянки, як у випадку традиційних цементних основ, із влаштуванням усадкових швів. Максимальна довжина сторони сегментованої поверхні не повинна перевищувати 6 м, а загальна площа - 25 м². У випадку навантажувальних шарів слід застосовувати додаткове армування сталевими сітками.

ВИКОНАННЯ

Приготування розчину: вміст упаковки (25 кг) всипати до приблизно 2,8-3,5 л чистої, прохолодної води. Перемішати до утворення однорідної маси без грудок. Залишити на 5 хвилин, після чого повторно перемішати. Надмірна кількість води може знизити міцнісні характеристики розчину. Суміш готова до використання одразу після перемішування та зберігає робочі властивості протягом приблизно 2 годин.

Нанесення розчину: розчин укладати смужками між маяками. Надлишок зняти, маяки негайно видалити, а місця після них - заповнити та вирівняти. Після вирівнювання та початкового схоплення поверхню затирати пінополістирольною теркою. Для стяжок, що зазнають значного навантаження, мають малу товщину або укладаються на тепло- чи звукоізоляційні матеріали, рекомендується застосування сталеві армувальної сітки, зануреної в шар стяжки.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Температура основи та навколишнього середовища під час робіт і висихання стяжки повинна становити від +5°C до +25°C. Оптимальна температура нанесення близько +20°C. Свіжоукладену стяжку слід захищати від надто швидкого висихання (пряме сонячне світло, протяги). Усі наявні в основі деформаційні шви необхідно повторити у шарі стяжки. Максимальна площа одного сегмента між швами - не більше 25 м². До укладання керамічних покриттів можна приступати через 28 днів. Під час початкового схоплення стяжку слід належно доглядати, особливо при тонких шарах - це забезпечує повну міцність. Для цього поверхню слід накривати плівкою зволожувати невеликою кількістю води. Укладання покриттів типу PCV, паркет, ламінат - лише після повного висихання стяжки. Поверхні, які можуть забруднитися розчином, слід заздалегідь захистити, а забруднення усувати до висихання. Інструменти мити водою одразу після завершення робіт.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інформація в інструкції має на меті забезпечити оптимальне використання продукту, але не є підставою для юридичної відповідальності виробника, оскільки умови виконання робіт виходять за межі його контролю. Роботи слід виконувати відповідно до норм будівельного стандарту. Будь-яке втручання в склад продукту неприпустиме і може суттєво знизити якість матеріалу. У разі поєднання з виробами інших виробників або не зазначених у технічній документації, виробник не несе відповідальності.

БЕЗПЕКА

Викликає подразнення шкіри, можливі алергічні реакції. Спричиняє серйозне ушкодження очей, може подразнювати дихальні шляхи. Зберігати в недоступному для дітей місці. Використовувати захисні рукавички, одяг, окуляри, маску. Уникати вдихання пилу. У разі контакту зі шкірою: промити великою кількістю води з милом. У разі потрапляння в очі: обережно промивати водою кілька хвилин, зняти контактні лінзи (за наявності), продовжити промивання. Негайно звернутися до лікаря або центру токсикології.

НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СВІДОЦТВА

Гігієнічний атестат NIZP-PZH № НК/В/0102/01/2018, чинний до 26.03.2023.

Декларація експлуатаційних характеристик № JP-190719.

Свідоцтво з радіаційної гігієни NIZP-PZH № HR/В/3/2013.

Продукт Greinplast JP оцінено відповідно до вимог: EN 13813:2002 (PN-EN 13813:2003), EN 1504-3:2005 (PN-EN 1504-3:2006).

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

