

ГІДРОІЗОЛЯЦІЙНА СУМІШ ДВОКОМПОНЕНТНА (А + В), СТАНДАРТНА



- ЗАПОВНЮЄ ТРІЩИНИ ТА РОЗРИВИ - ВИСОКА КОНЦЕНТРАЦІЯ ПОЛІМЕРІВ
- ЗБЕРІГАЄ ЕЛАСТИЧНІСТЬ ПРИ ДУЖЕ НИЗЬКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ (-20°C)
- ЗАПОБІГАЄ ПРОНИКНЕННЮ ВОДИ - УТВОРЮЄ ГЕРМЕТИЗУЮЧИЙ ШАР
- ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГО ЗАСТОСУВАННЯ: ВАННІ КІМНАТИ, ПІДВАЛИ, ФУНДАМЕНТИ
- ДЛЯ ЗОВНІШНЬОГО ЗАСТОСУВАННЯ: СХОДИ, БАЛКОНИ, ТЕРАСИ
- НАНОСИТЬСЯ У 2-3 ШАРИ
- СТІЙКА ДО ВПЛИВУ АГРЕСИВНИХ СЕРЕДОВИЩ - ВАПНЯНА ТА ХЛОРОВАНА ВОДА

АДГЕЗІЯ



ЕЛАСТИЧНІСТЬ



ЛЕГКІСТЬ
РОБОТИ



СТВОРЮЄ МІЦНІ
ЕЛАСТИЧНІ
ПОКРИТТЯ



ВОДОНЕПРОНИКНА -
ЗАХИЩАЄ ВІД
ПРОНИКНЕННЯ ВОДИ



ПЕРЕКРИВАЄ ТРІЩИНИ
ТА РОЗЛОМИ ПРИ ДУЖЕ
НИЗЬКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ
ДО -20°C

ПРОДУКТ І ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Призначений для створення водонепроникних мембран під клеї для керамічної плитки. Greinplast I2S дозволяє формувати на мінеральних основах еластичні, адгезійні покриття, стійкі до проникнення вологи та води - як без тиску, так і під тиском, включно з постійним контактом. Мембрана утворює бар'єр, стійкий до агресивних середовищ (вапняна, хлорована вода) та складних атмосферних умов (морозостійкість, здатність мостити тріщини при низьких температурах). Застосовується для герметизації зон з постійним впливом вологи: балкони, тераси, сходи, фундаменти, ванні кімнати, підвали тощо. Підходить для еластичних гідроізоляцій у зонах контакту з ґрунтом, що не є зовнішнім шаром (завжди має бути захищена). Greinplast I2S може використовуватись як захист основи від проникнення води під клеї для плитки - у душових, санвузлах, пральнях, кухнях або під облицювання з натурального каменю на цементних, цементно-вапняних штукатурках, гіпсокартоні, бетоні, газобетоні, цегляній кладці, деревопохідних плитах, цементних стяжках.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Час використання готової маси:	до 1 години
Товщина одного шару:	мінімум 1,0 мм
Технологічні перерви: - контактний шар - перший шар - наступні шари	мінімум 0,5 год мінімум 3 год 3-6 год
Кількість шарів:	2-3
Температура застосування:	від +5°C до +25°C
Витрата на 1 мм товщини шару:	1,5-1,6 кг/м ²
Мінімальна товщина гідроізоляції:	2 мм (3 кг/м ²)
Час до початку ходіння по поверхні:	через 12 годин
Облицювання плитками:	після 24 годин
Стійкість до води під тиском:	після 7 діб
Адгезія: - початкова - після впливу води - після термічного старіння - після циклів заморожування та розморожування - після впливу вапняної води - після впливу хлорованої води	≥ 0,5 МПа ≥ 0,5 МПа ≥ 0,5 МПа ≥ 0,5 МПа ≥ 0,5 МПа ≥ 0,5 МПа
Здатність до заповнення тріщин: - в нормальних умовах - при дуже низькій температурі (-20 °C)	≥ 0,75 мм ≥ 0,75 мм
Склад	Суміш портландцементу, мінеральних наповнювачів, модифікуючих добавок та рідких полімерних дисперсій, що покращують еластичність, герметичність, робочі характеристики та адгезію до основ.
Фасування	Одиничне пакування: відро 20 кг, 10 кг; Збірне пакування: плівкова палета 20 × 20 кг, 33 × 10 кг.
Інструменти	Низькооборотний змішувач, кошикове мішало, пензель, кельма, відро, зубчаста терка та плоска терка.
Зберігання	Зберігати в оригінальних, неушкоджених упаковках за температури вище +5°C у сухих умовах до 12 місяців від дати виробництва. Дата виробництва, асортимент і номер партії вказані на упаковці.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа має бути щільною, міцною, чистою, без пилу, бруду, сольових висолів, органічних залишків і речовин, що знижують адгезію. Бетонні та мінеральні штукатурки повинні бути витримані. Відшаровані ділянки та гострі краї - видалити. Заповнити всі заглиблення. Не допускається наявність замерзання чи інєю. Мінеральні основи (бетон, цементні, цементно-вапняні штукатурки, бетонні стяжки) слід заґрунтувати Greinplast UKP. При надмірній поглинальності - зволожити поверхню невеликою кількістю води (повинна бути вологою, не мокрою). Уникати нанесення на перегріті або мокрі після дощу поверхні. Деформаційні шви, стики «підлога-стіна» - армувати ущільнювальними стрічками та/або кутовими елементами Greinplast ITU, ITE. Стічні трапи та трубні проходи - герметизувати ущільнювальними манжетами, вбудованими в масу.

ВИКОНАННЯ

Приготування гідроізоляційної маси:

1. Вийняти верхню ємність зі складником В, не відкриваючи.
2. Вийняти з відра поліетиленову упаковку зі складником А.
3. Повільно всипати складник А до рідкого В.
4. Ретельно перемішати низькооборотним мішалкою до однорідної маси.
5. Витримати 5 хвилин, перемішати повторно.

Нанесення гідроізоляції: До основних робіт можна приступати після належної підготовки основи. Спочатку слід виконати з'єднання між суміжними поверхнями за допомогою ущільнювальної стрічки та кутових елементів. Стрічку або ущільнювачі необхідно вбудувати в попередньо нанесену герметизуючу масу, щільно притиснувши. Після цього нанести другий шар маси, рівномірно розподілити і залишити до висихання. Гідроізоляційну суміш GREINPLAST I2S слід наносити зубчастим шпателем (4 мм), вирівнюючи кожен шар гладкою стороною інструмента. Наступні шари наносяться після повного висихання попередніх. Загальна кількість шарів щонайменше два, з перехресним напрямком нанесення. Товщина готової ізоляції повинна становити не менше 2-3 мм. Під час нанесення першого шару, втоплення стрічок або роботи пензлем/щіткою допускається додавання до 5% маси розчинника Greinplast UH на об'єм суміші. Наприклад, на 10 кг готової маси можна додати максимум 0,5 кг Greinplast UH. До наступних етапів робіт слід переходити лише після повного висихання покриття, але не раніше ніж через 12 годин. Рекомендується використовувати клеї з підвищеною еластичністю, щонайменше типу S1, наприклад Greinplast P60LD.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Для менших об'ємів змішувати компоненти у співвідношенні: 1 частина рідкого В на 3 частини сухого А. Температура застосування: +5°C до +25°C, оптимально +20°C. Перед нанесенням бажано перемішати. Інструменти мити водою одразу після роботи. Обрізані стяжки (ангідритові, цементні) попередньо прогріти. Забруднення слід видаляти до висихання.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інструкція має рекомендаційний характер і не є підставою для юридичної відповідальності виробника. Роботи виконувати згідно з будівельними нормами. Зміна складу продукту - неприпустима. У разі комбінування з виробами інших виробників - відповідальність не несемо.

БЕЗПЕКА

Подразнює шкіру. Може викликати алергічну реакцію. Спричиняє серйозне ушкодження очей. Може подразнювати дихальні шляхи. Зберігати в недоступному для дітей місці. Використовувати захисні рукавички, одяг, окуляри, маску. Уникати вдихання пилу. При контакті зі шкірою: промити водою з милом. При потрапленні в дихальні шляхи: вивести на свіже повітря. При потрапленні в очі: промивати водою, зняти лінзи, продовжити промивання, звернутися до лікаря або токсикологічного центру. Дотримуватись рекомендації з технічного паспорта.

НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СВІДОЦТВА

Гігієнічний Атестат NIZP-PZH № BK/W/0869/01/2019 (дійсний до 17.09.2022).

Свідоцтво з радіаційної гігієни NIZP-PZH № HR/B/40/2014.

Відповідає нормам: EN 14891:2012, EN 14891:2012/AC:2012.

Декларація експлуатаційних властивостей № I2S-171031.

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

