

## ШТУКАТУРКА МІНЕРАЛЬНА БАРАНЕК



- **ВИСОКА МЕХАНІЧНА МІЦНІСТЬ**
- **НАЙВИЩА ПАРПРОНИКНІСТЬ**
- **ЗНИЖЕНА ПОВЕРХНЕВА ВОДОПОГЛИНАЛЬНІСТЬ**
- **НА ОСНОВІ ЦЕМЕНТНИХ СПОЛУЧНИХ, МОДИФІКОВАНИХ ПОЛІМЕРАМИ**
- **ДЛЯ ФАРБУВАННЯ - ВИСОКА МІКРОБІОЛОГІЧНА СТІЙКІСТЬ**
- **ДЛЯ РУЧНОГО ТА НАПИЛЮВАЛЬНОГО НАНЕСЕННЯ**

ГІДРОФОБНІСТЬ



СТІЙКІСТЬ ДО  
ПОЗЕЛЕНІННЯ



ЛЕГКІСТЬ  
НАНЕСЕННЯ



МЕХАНІЧНА  
МІЦНІСТЬ



ВИСОКА АДГЕЗІЯ  
ДО ОСНОВИ



СТІЙКИЙ ДО  
МОРОЗУ



НИЗЬКЕ  
ВОДОПОГЛИНАННЯ  
ПОВЕРХНІ



РЕКОМЕНДОВАНЕ  
ФАРБУВАННЯ - ПАЛІТРА  
GREINPLAST SBG



ПАРПРОНИКНИЙ

### ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Тонкошарова мінеральна штукатурка з текстурою «баранчик» і розміром зерна 1,0 мм, 1,5 мм, 2,0 мм, 2,5 мм, 3,0 мм для ручного та розпилювального нанесення. Також класифікується як одношарова штукатурна суміш типу ОС із міцністю на стиск категорії CS III та категорією водопоглинання W2. Виріб доступний у версії прозорої штукатурки (для фарбування) або в білій версії.

Призначена для ручного виконання зовнішніх фасадів. Виріб слід застосовувати як штукатурний шар на армувальних основах зі сіткою в системах утеплення Greinplast не раніше ніж через 3 дні після їх виконання або на інших типових мінеральних основах, таких як бетон, цементні, цементно-вапняні штукатурки тощо, після 28 днів від їх виконання. Є невід'ємним елементом набору виробів у відповідних системах утеплення Greinplast.

## ТЕХНІЧНІ ДАНІ

|                                                                                             |                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Витрата (при одноразовому нанесенні):**<br>ТВ 1,5 мм<br>ТВ 2,0 мм<br>ТВ 2,5 мм<br>ТВ 3,0 мм | 2,1-2,3 кг/м²<br>2,8-3,0 кг/м²<br>3,1-3,3 кг/м²<br>3,7-3,9 кг/м²                                                                                           |
| Час використання:                                                                           | приблизно 60 хвилин                                                                                                                                        |
| Пропорції води на 25 кг суміші:                                                             | 5,20-5,75 л                                                                                                                                                |
| Об'ємна щільність:                                                                          | 1,7 - 1,9 кг/дм³                                                                                                                                           |
| Температура застосування:                                                                   | від +5°C до +30°C                                                                                                                                          |
| Час висихання:                                                                              | максимум 24 години*                                                                                                                                        |
| Адгезія після необхідних циклів витримки [EN 998-1:2016]:                                   | ≥ 0,5 Н/мм² FP: B                                                                                                                                          |
| Водопоглинання [EN 998-1:2016]:                                                             | W2 (с ≤ 0,2 кг/м² год^0,5)                                                                                                                                 |
| Коефіцієнт паропроникності [EN 998-1:2016]:                                                 | μ ≤ 15                                                                                                                                                     |
| Проникність води після необхідних циклів витримки [EN 998-1:2016]:                          | ≤ 1 мл/см³ після 48 годин                                                                                                                                  |
| Коефіцієнт теплопровідності [EN 998-1:2016]:                                                | P=50% λ10, dry=0,61 Вт/м·К                                                                                                                                 |
| Тривалість [EN 998-1:2016] (Стійкість до заморожування - розморожування):                   | Водопроникність після необхідних циклів сезонування:<br>≤ 1 мл/см³ за 48 годин<br>Адгезія після необхідних циклів сезонування:<br>≥ 0,5 Н/мм², FP: B       |
| Клас реакції на вогонь [EN 998-1:2016]:                                                     | A1                                                                                                                                                         |
| Склад                                                                                       | Суміш натуральних заповнювачів, мінеральних і полімерних сполучних та інших модифікуючих добавок.                                                          |
| Фасування                                                                                   | Одиничне пакування: мішок 25 кг;<br>Збірне пакування: палета з плівкою: 42 × 25 кг.                                                                        |
| Інструменти                                                                                 | Низькообертовий міксер, насадка-мішалка, нержавіюча сталева терка, пластикова терка, відро.                                                                |
| Зберігання                                                                                  | В оригінальних непошкоджених упаковках у сухих умовах до 12 місяців від дати виробництва. Дата виробництва, асортимент і номер партії вказані на упаковці. |

\*величина залежить від температурних умов, основи виробу, кольору і/або типу та поглинальної здатності основи

\*\*величина залежить від якості підготовленої основи, її рівності та поглинальної здатності

## ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа має бути міцною, щільною, сухою, очищеною від пилу, бруду, сольового нальоту, органічних залишків (олій, жирів тощо). Цвіль та грибки необхідно видалити. Нерівномірні мінеральні основи або з підвищеною поглинальною здатністю заґрунтувати відповідним розведеним препаратом Greinplast U. Усі поверхні, на які наноситиметься штукатурка, мають бути обов'язково заґрунтовані ґрунтовкою GREINPLAST PP. У разі капілярного підтягування вологи необхідно забезпечити гідроізоляцію.

## ВИКОНАННЯ

**Підготовка суміші:** вміст упаковки висипати в приблизно 5,20-5,75 л чистої холодної води та інтенсивно перемішати до однорідної маси. Робочу консистенцію адаптувати до основи та умов нанесення (температура, вологість повітря, поглинальна здатність основи). Щоб уникнути різниці в текстурі штукатурки, кількість доданої води має бути однаковою для кожної упаковки. Суміш набуває повних робочих властивостей через 5 хвилин після повторного перемішування. Час придатності розведеної з водою суміші залежить від умов оточення, але не перевищує 60 хвилин.

**Нанесення штукатурки:** до штукатурних робіт можна приступати після належної підготовки основи та її повного висихання. Штукатурку наносити на товщину зерна під кутом нержавіючої сталевий теркою. Надлишок матеріалу зібрати назад у упаковку. До фактурного оброблення можна приступати після короткого часу, коли маса перестає липнути до інструментів, але ще піддається формуванню. Цей час залежить від типу основи та погодних умов під час нанесення. Бажаної текстури досягають, використовуючи пластикову терку, яку ведуть по фактурованій поверхні рівномірними круговими рухами. Не допускається утворення ділянок з нерівномірно розподіленою масою (потертості, виступи, згустки тощо). Перерви в роботі планувати заздалегідь у місцях, де можливі стики будуть менш помітними (дилатації, архітектурні елементи тощо). Для забезпечення однорідної структури штукатурки, роботи на стіні, яка утворює одну площину, слід проводити безперервно, використовуючи матеріал однієї партії виробництва.

**Фарбування:** щоб уникнути біокорозії, виробник рекомендує фарбувати всі мінеральні штукатурки фасадними фарбами Greinplast. Прозорі штукатурки через високу поглинальну здатність необхідно фарбувати обов'язково максимум через 30 днів після їх виконання.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

Температура основи та навколишнього середовища під час нанесення і висихання штукатурки повинна становити від +5°C до +30°C. Оптимальна температура нанесення становить +20°C. Оброблені поверхні слід завжди захищати (сітками, тентами тощо) від впливу змінних погодних умов до повного висихання штукатурки, тобто щонайменше три дні після нанесення. У разі низької температури або високої вологості час висихання значно збільшується. У таких умовах слід продовжити період використання захисних покриттів. Недотримання цих рекомендацій або неправильна підготовка основи може призвести до стійких відмінностей у кольорі поверхні (висоли, плями), а в крайніх випадках може спричинити зниження довговічності покриття або його відшарування.

Матеріал містить мінеральні наповнювачі, що можуть спричинити відмінності у відтінках штукатурки з різних виробничих партій. Тому рекомендується використовувати на одній площині матеріал з однієї партії. Мінеральні заповнювачі, що входять до складу штукатурки, іноді можуть спричиняти поодинокі темні включення. Поверхні, які можуть забруднитися штукатуркою, слід захищати, а у разі забруднення їх потрібно очищати до висихання. Інструменти слід промивати водою одразу після завершення робіт.

Інформація, наведена в інструкції, має на меті забезпечити оптимальне використання продукту, однак не є підставою для юридичної відповідальності Виробника, оскільки умови виконання робіт знаходяться поза його контролем. Роботи слід виконувати відповідно до принципів будівельної практики. Будь-яке втручання в склад продукту є неприпустимим і може суттєво знизити якість матеріалу. У разі поєднання з виробами інших виробників або з матеріалами, не зазначеними в документах (АТ чи ЕТА), відповідальність не несемо.

## ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інформація, наведена в інструкції, спрямована на забезпечення оптимального використання продукту, однак 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 якість матеріалу. У разі поєднання з виробами інших виробників або не вказано в довідкових документах (КОТ і ЕТА) відповідальність не несемо.

## БЕЗПЕКА

Діє дратівливо на шкіру. Може спричинити алергічну реакцію шкіри. Викликає серйозне пошкодження очей. Може викликати подразнення дихальних шляхів. Захистити від дітей. Використовувати захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя. Уникати вдихання пилу. У разі контакту зі шкірою: ретельно промити великою кількістю води з милом. У разі потрапляння в дихальні шляхи: вивести або винести потерпілого на свіже повітря й забезпечити вільне дихання. У разі потрапляння в очі: обережно промивати водою протягом кількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони є й їх можна легко видалити. Продовжувати промивати. Негайно звернутися до центру отруєнь/лікаря. Дотримуватися інструкцій із Картки характеристик.

## НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СВІДОЦТВА

Має Гігієнічний атестат PZH № НК/В/0857/03/2017 та Свідоцтво з радіаційної гігієни PZH № HR/В/1/2010.

Декларація властивостей № TB - 190311.

Документи посилання: EN 998-1:2016 (PN-EN 998-1:2016-12).

Оцінено відповідно до норми EN 998-1:2016 (PN-EN 998-1:2016-12).

Greinplast TB - елемент наборів виробів для виконання утеплення відповідними системами GREINPLAST за переліком № 001/ES/TB.

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

