

ШТУКАТУРКА БІОГІДРОФОБНА БАРАНЕК POLISILEX



- **ВИСОКА МЕХАНІЧНА МІЦНІСТЬ**
- **ЛЕГКА НАНЕСЕННЯ**
- **ВИСОКА СТІЙКІСТЬ КОЛЬОРУ**
- **ГІДРОФОБНЕ ПОКРИТТЯ - ВИСОКА СТІЙКІСТЬ ДО ЗАБРУДНЕНЬ**
- **ВИСОКА ПРОДУКТИВНІСТЬ**
- **ВИСОКА МІКРОБІОЛОГІЧНА СТІЙКІСТЬ - СИСТЕМА MICROFILM BIOPROTECT**
- **ДЛЯ РУЧНОГО НАНЕСЕННЯ**

ГІДРОФОБНІСТЬ



СТІЙКІСТЬ ДО
ПОЗЕЛЕНІННЯ



ЛЕГКІСТЬ
НАНЕСЕННЯ



МЕХАНІЧНА
МІЦНІСТЬ



ВИСОКА СТІЙКІСТЬ
ДО МЕХАНІЧНИХ
ПОШКОДЖЕНЬ



ВИСОКА
ГІДРОФОБНІСТЬ



ВИСОКА БІОЛОГІЧНА
СТІЙКІСТЬ



ЗАХИСТ ВІД
ПРОНИКНЕННЯ ВОДИ



ВИСОКА СТІЙКІСТЬ
ДО СОНЯЧНОГО
ВИПРОМІНЮВАННЯ

ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Тонкошарова біогідрофобна штукатурка - GREINPLAST TPB („POLISILEX”) з текстурою „баранчик” і розміром зерна 1,5 мм, 2,0 мм, 2,5 мм, 3,0 мм для ручного нанесення на зовнішніх фасадах. Виріб доступний у білому кольорі та кольорах за палітрою виробника. За бажанням клієнта можливе виконання іншої колірної гами в межах Системи барвлення Greinplast (SBG).

Застосовується як фінішне покриття поверх армованого шару 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):** TPB 1,5 мм TPB 2,0 мм TPB 2,5 мм TPB 3,0 мм	2,4 - 2,6 кг/м ² 3,0 - 3,2 кг/м ² 3,3 - 3,5 кг/м ² 3,7 - 4,1 кг/м ²
Розведення препаратом UX:	максимум 0,20 л на упаковку*
Об'ємна щільність [ETAG 004]:	приблизно 1,90 кг/дм ³
Час висихання:	максимум 24 години*
Температура застосування:	від +5°C до +25°C
Паропроникність [EN 15824:2017]:	V2
Водопоглинання [EN 15824:2017]:	W3
Адгезія [EN 15824:2017]:	≥ 1,5 МПа
Клас реакції на вогонь [EN 15824:2017]:	E
Вміст ЛОС у виробі:	ЛОС ≤ 21 г/л
Технологія тонування фарб:	Продукт доступний у системі барвлення Greinplast SBG на основі світлостійких свинцевих пігментів.
Склад	Суміш дисперсії акрилових сополімерів, дисперсії силіконових сполучних, мінеральних наповнювачів, мармурового щебеню, органічних і неорганічних пігментів, модифікуючих і консервантів, мікрокапсульованих засобів захисту покриття, полісилоксанів гідрофобізуючих засобів та води.
Фасування	Одиничне пакування: відро 25 кг; Збірне пакування: палета з плівкою: 20 × 25 кг.
Інструменти	Низькооборотний міксер, насадка-мішалка, нержавіюча сталева терка.
Зберігання	Термін зберігання в оригінально закритій тарі: 24 місяці від дати виробництва при температурі від +5°C до +30°C. Відкриття упаковки може значно скоротити цей термін. Дата виробництва, асортимент і номер партії вказані на кришці упаковки.

*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 несучою, щільною, сухою, очищеною від пилу, бруду, сольового нальоту, органічних залишків (олій, жирів тощо) та інших речовин, що ускладнюють адгезію. Цвіль та грибки необхідно видалити (дотримуватися вказівок у таблиці нижче). Нерівномірні мінеральні основи або з підвищеною поглинальною здатністю заґрунтувати відповідним розведеним препаратом Greinplast U. Поверхні, на які наноситиметься штукатурка, мають бути заґрунтовані ґрунтовкою GREINPLAST PP у кольорі, що відповідає кольору штукатурки (деталі в технічній карті ґрунтовки). У разі капілярного підтягування вологи необхідно забезпечити гідроізоляцію.

ВИКОНАННЯ

Підготовка штукатурки: перед нанесенням масу слід ретельно перемішати за допомогою низькообертового міксера. Залежно від типу основи та умов нанесення (температура, вологість повітря, поглинання основи тощо), виробник допускає додавання невеликої кількості препарату Greinplast UX (не більше ніж 0,20 л на упаковку). Щоб уникнути відмінностей у кольорі та фактурі штукатурки, кількість доданого препарату має бути однаковою для кожного пакування.

Нанесення штукатурного шару: до нанесення штукатурки можна приступати лише після належної підготовки основи та її повного висихання (перевірка - подрятити шар гострим інструментом: світлий колір свідчить про суху основу). Штукатурку наносити на товщину зерна, тримаючи шпатель з нержавіючої сталі під кутом. Надлишок матеріалу повернути в упаковку. Формування фактури розпочинати після того, як суміш перестав прилипати до інструменту, але ще піддається формуванню. Тривалість цього періоду залежить від типу основи та атмосферних умов під час нанесення. Бажану фактуру створюють пластиковим шпателем, який слід вести по поверхні рівномірними круговими рухами. Не допускати утворення зон з нерівномірним розподілом матеріалу (протерті місця, напливи, згустки тощо), оскільки ці дефекти не підлягають корекції після висихання. Перерву в роботі слід планувати заздалегідь - у місцях, де шви будуть малопомітними (деформаційні шви, архітектурні елементи тощо). Для забезпечення однорідної структури та кольору штукатурки роботи на одній площині слід виконувати безперервно, використовуючи матеріал з однієї виробничої партії.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Температура основи та оточення під час нанесення та висихання штукатурки має становити від +5°C до +30°C. Оптимальна температура під час нанесення - +20°C. Виконувати поверхні завжди захищати (сітками, тентами тощо) від змінних погодних умов до повного висихання штукатурки, тобто щонайменше 3 дні після нанесення. У разі низької температури або високої вологості час висихання значно подовжується. У цей період необхідно продовжити використання захисних заходів. Неналежне дотримання рекомендацій або погана підготовка основи може призвести до стійких кольорових відмінностей на поверхні штукатурного шару (висипання, плями), у крайніх випадках - до зниження його міцності або відшарування.

Виріб містить мінеральні наповнювачі, що може спричинити різницю в відтінках штукатурки з різних партій виробництва. Тому рекомендується використовувати матеріал однієї партії на одній площині. Мінеральні компоненти в складі можуть іноді спричиняти поодинокі темні включення, що не впливає на міцнісні характеристики та не вважається дефектом. При виборі кольору штукатурки, окрім візуального аспекту, слід керуватися інформацією у зразках щодо стійкості кольору до УФ-променів та коефіцієнтом відбиття світла HBW.

Позначення ZO вказує на підвищену стійкість кольору завдяки використанню неорганічних пігментів, які не деградують під впливом погодних умов і УФ-променів. Символ SO (стандартна стійкість до УФ) позначає кольори, для реалізації яких потрібні органічні пігменти, що можуть поступово деградувати, що є характерною рисою цієї групи пігментів. Виробник відібрав пігменти з максимальною стійкістю до атмосферних умов і УФ-променів, але органічний характер пігментів забезпечує нижчу стійкість порівняно з неорганічними. Коефіцієнт HBW визначає кількість сонячного випромінювання, яке відбивається від поверхні штукатурки залежно від її кольору та текстури, що впливає на температуру поверхні та її деформацію. Тому на великих суцільних поверхнях не рекомендується використовувати штукатурки з коефіцієнтом нижче 20%, оскільки це може призвести до тріщин. Такі штукатурки слід застосовувати лише на невеликих ділянках фасаду чи архітектурних деталях. Через різні основи виробів (A, B, C) та вміст пігментів у різних кольорах штукатурки можуть відрізнятися за густотою та консистенцією. Поверхні, схильні до забруднення штукатуркою, захистити, а забруднення видалити до висихання. Інструменти мити водою одразу після завершення робіт.

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 його якість. У разі поєднання з виробами інших виробників або не вказано в довідкових документах (KOT і ETA) відповідальність не несемо.

БЕЗПЕКА

Може спричинити алергічну реакцію шкіри. Діє шкідливо на водні організми, викликаючи довготривалі наслідки. У разі потреби звернення до лікаря показати контейнер або етикетку. Захистити від дітей. Уникати викиду в навколишнє середовище. Використовувати захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя. У разі подразнення шкіри або висипу: звернутися за медичною консультацією/допомогою. Зміст/тару утилізувати у відповідних маркованих контейнерах для відходів відповідно до національних норм. Містить: 2-октил-2Н-ізотіазол-3-он, реакційну масу: 5-хлоро-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [номер WE 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону [номер WE 220-239-6] (3:1). Дотримуватися інструкцій з технічного паспорту.

НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СВІДОЦТВА

Має Гігієнічний атестат № 283/322/287/2021, дійсний до 30.07.2026, виданий GUMed, та Свідоцтво з радіаційної гігієни NIZP-PZH № HR/B/48/2016.

Декларація властивостей № TP-190218.

Документи посилання: EN 15824-2017.

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

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

