

НАТУРАЛЬНИЙ НАПОВНЮВАЧ ДЛЯ ВИКОНАННЯ ДЕКОРАТИВНО-ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ КОМПОЗИЦІЙ У СИСТЕМІ GREINPLAST RSK



- НАПОВНЮВАЧ ПРИРОДНОГО ПОХОДЖЕННЯ - СТІЙКИЙ ДО ВПЛИВУ УЛЬТРАФІОЛЕТОВОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ТА АТМОСФЕРНИХ УМОВ
- ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГО ТА ЗОВНІШНЬОГО ВИКОРИСТАННЯ В БУДІВЛЯХ
- РУХ ПІШОХОДІВ МОЖЛИВИЙ ЧЕРЕЗ 8 ГОДИН ПІСЛЯ УКЛАДАННЯ
- ВИСОКА СТІЙКІСТЬ ДО СТИРАННЯ
- ОДНОШАРОВИЙ ПРОДУКТ
- ШВИДКИЙ І ЗРУЧНИЙ У РОБОТІ - ОДНОКОМПОНЕНТНА СИСТЕМА

ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Натуральний наповнювач із різною грануляцією та кольоровою гамою. Стійкий до атмосферних впливів і стирання. Використовується як компонент сумішей для створення декоративно-експлуатаційних покриттів у системі Greinplast RSK. Служить основою для виготовлення декоративно-експлуатаційних підлог, елементів ландшафтної архітектури та інших деталей, що підвищують естетичну цінність будівель і прилеглої середовища. Застосовується як складова системи Greinplast RSK на терасах, балконах, сходах, коридорах тощо.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Зовнішній вигляд	Натуральний наповнювач з різною грануляцією, фактурою та кольоровою гамою.
Грануляція	Greinplast RKM - 2,0-4,0 [мм] Greinplast RKK - 3,0-5,0 [м]
Номенклатура:	
Greinplast RK-M01	морганіт
Greinplast RK-M02	бурштин
Greinplast RK-M03	агат
Greinplast RK-M04	графіт
Greinplast RK-M05	антрацит
Greinplast RK-M06	смарагд
Greinplast RK-M07	опал
Greinplast RK-K01	природна річкова (фракція 3,0-5,0 мм)
Склад	Натуральний мармуровий або кварцовий наповнювач із різною грануляцією
Упаковна	Мішок - 25 [кг]
Інструменти	Металева нержавіюча терка, кельма, ваги, будівельний ківш або інший контейнер об'ємом appr. 30 л, низькообертовий міксер
Зберігання	Дата виробництва, асортимент і номер партії вказані на упаковці. Зберігати в сухому місці, захищати від вологи.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа має бути рівною (без западин, що можуть спричинити скупчення води), щільною, міцною, сухою, чистою від пилу, бруду, солевого нальоту, органічних залишків, речовин, що знижують адгезію. Не застосовувати на вологих основах (особливу увагу звертати на те, щоб підготовлена поверхня гідроізоляції Greinplast ІПК була повністю затверділою та сухою. Вологість основи не повинна перевищувати 5%. Залежно від місця застосування основа може потребувати додаткової підготовки шляхом ґрунтування відповідним препаратом і нанесення проміжних шарів.

ВИКОНАННЯ

Горизонтальні поверхні (співвідношення компонентів наведено в таблиці нижче): для створення декоративного шару в системі Greinplast RSK наповнювач слід змішати у відповідному ваговому співвідношенні з продуктом RSU-01 - реактивним поліуретановим в'язучим. Підготовлений наповнювач змішують із необхідною кількістю в'язучого Greinplast RSU-01 за допомогою повільнообертового міксера до отримання однорідної маси (приблизно 2-3 хвилини). Потім суміш пересипають в іншу ємність і повторно перемішують. Готують таку кількість матеріалу, яку можна використати протягом 1 години. Готову суміш наносять на свіжо заґрунтовану поверхню контактним ґрунтом Greinplast RGU-01. Роботи виконують поетапно, методом «мокре по мокрому», тобто суміш наповнювача Greinplast RK з в'язучим Greinplast RSU-01 наносять на ще незв'язаний шар ґрунту Greinplast RGU-01. На горизонтальних поверхнях суміш наповнювач-в'язуче попередньо розподіляють на бажану товщину, після чого ущільнюють і вирівнюють за допомогою гладкого шпателя з нержавіючої сталі. Щоб отримати рівномірний шар без нерівностей і виступаючих частинок, матеріал слід наносити товщиною, що дорівнює 1,5-2-кратній товщині зерна. Рекомендована товщина покриття залежить від обраної фракції наповнювача.

Вертикальні поверхні (співвідношення компонентів наведено в таблиці нижче): приготувати суміш на основі Greinplast RGU-01 з додаванням тиксотропного загусника Greinplast RTX-01 у кількості, достатній для ґрунтування запланованої поверхні. Компоненти змішують інтенсивно до отримання максимально прозорої, склоподібної маси (приблизно 5 хвилин). Отриману густу в'язку пасту наносять тонким шаром на вертикальну поверхню пензлем безпосередньо перед нанесенням суміші наповнювач-в'язуче. Окремо підготувати необхідну кількість наповнювача відповідно до площі, що обробляється. Додати загусник Greinplast RTX-01 і перемішати на низьких обертах. Після поглинання загусника додати в'язуче Greinplast RSU-01 у відповідній пропорції. Усі компоненти змішують повільнообертовим міксером протягом приблизно 5 хвилин. Потім готову суміш залишають на 15 хвилин, після чого приступають до нанесення на свіжо заґрунтовану вертикальну поверхню. Використовують жорсткий шпатель, наприклад, венеціанський. Наносять невеликими порціями. Готують таку кількість суміші, яку можна використати протягом 1 години. **Увага:** для правильного вирівнювання нанесеної поверхні інструменти під час роботи слід протирати серветкою, змоченою засобом на основі ксилолу.

Співвідношення компонентів:

Пропорції до вертикальної поверхні ҐРУНТ: - RGU-01 - згущувач RTX-01	- 0,3 кг (300 г) - кг (30 г) - 10 % від кількості RGU-01
Пропорції змішування для вертикальної поверхні - наповнювач: - наповнювач-в'язуче RK - в'язучий RSU-01 - згущувач RTX-01	- 25 кг - 1,25 кг - 5% від кількості наповнювача RK - 0,125 кг - 10% від кількості в'язучого RSU-01
Пропорції змішування для горизонтальної поверхні: - наповнювач-в'язуче RK - в'язучий RSU	- 25 кг - 1,25 кг - 5% від кількості наповнювача RK
Часові характеристики:	
- час роботи з сумішшю - час гелеутворення - час затвердіння - повне навантаження	макс. 1 година приблизно через 3 години 8 - 12 годин через 2 - 3 дні

Витрата окремих компонентів системи GREINSTONE (Greinplast RSK)

НАПОВНЮВАЧ:

- Greinplast RKM-01...05
- Greinplast RKK-01 (3,0-5,0 мм)

приблизно 12,5 кг/м²

приблизно 12,5 кг/м²

ГРУНТ:

- Greinplast RGU-01 (поверхні горизонтальні)
- Greinplast RGU-01 (поверхні вертикальні)

приблизно 0,050 - 0,075 кг/м²

приблизно 0,1 кг/м²

В'ЯЖУЧЕ:

- Greinplast RSU-01

0,625 кг/м² (5% від кількості наповнювача)

ЗГУЩУВАЧ:

- Greinplast RTX-01

0,0625 кг/м² (10% від кількості в'язучого)

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Роботи планувати так, щоб забезпечити виконання поверхні за сприятливих погодних умов. Температура основи та оточення під час роботи має становити від +10°C до +25°C. Якщо під час робіт помічено помутніння, побіління або спінювання шару ґрунту, роботи слід припинити та продовжити витримку до повного висихання основи. При виконанні робіт на великих поверхнях одним кольором наповнювача забезпечити використання продукту з однієї партії виробництва. Через природне походження наповнювача можливі колірні відмінності та незначні відмінності в формі й розмірі каменю між партіями. У разі замовлення наповнювача понад одну тонну він міститиме різні партії виробництва. Щоб уникнути колірних відмінностей, різні партії необхідно змішувати між собою або застосовувати на інших площинах/поверхнях. Продукт не наносити за прямого сонячного світла, дощу, високої вологості (наприклад, туман, роса). Поверхні, на яких проводяться роботи, захищати від забруднень, прямого сонячного світла, води та вологості. Виконана поверхня з декоративним шаром має залишатися захищеною до затвердіння в'язучого (approx. 12 годин). На процес затвердіння впливає температура оточення; за знижених температур він відбувається значно повільніше. Захистити поверхні від забруднення ґрунтом, а забруднення видаляти до висихання.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інформація, наведена в інструкції, спрямована на забезпечення оптимального використання продукту, але 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 відповідальність не несемо.

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

