

ПОЛИУРЕТАНОВОЕ ВЯЖУЩЕЕ
ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО
САДОВО-ПАРКОВОГО ДИЗАЙНА

Водопроницаемое.
Прозрачное.
Светоустойчивое.



GALAKREATIV
ПОЛИУРЕТАНОВОЕ ВЯЖУЩЕЕ

GaLaKreativ

Полиуретановое вяжущее

Однокомпонентное, полиуретановое вяжущее для гравия, природного камня и кварцевого песка. Для декоративного садово-паркового дизайна. После отверждения водопроницаем, прозрачен и светостойчив.

СВОЙСТВА:

- однокомпонентное
- не содержит растворителей
- не имеет запаха
- водопроницаемое
- не склонно к загрязнению
- светостойчиво / устойчиво к UV-излучению
- погодоустойчиво
- устойчиво к истиранию
- прозрачное
- паропроницаемое

ПРИМЕНЕНИЕ:

- полиуретановое вяжущее для гравия, природного камня и кварцевого песка
- для устройства связанных водопроницаемых слоев
- для изготовления подстилающих и выравнивающих растворов, не содержащих цемента и воды
- для декоративного ландшафтного дизайна
- для изготовления напольных покрытий
- для внутренних и наружных работ

ОСНОВАНИЕ:

Основание должно быть водопроницаемым, сухим, прочным и свободным от загрязнений и других веществ, уменьшающих прочность соединения. Наружные террасы и балконы должны иметь уклон в размере 1,5–3,0%.

При укладке на водонепроницаемых основаниях следует предусмотреть отведение просачивающейся воды, к примеру, в форме дренажных резиновых ковриков, желоба, и пр. Следует избегать скопления стоячей воды на водонепроницаемых основаниях посредством устройства соответствующего уклона.

НАНЕСЕНИЕ:

1. Камни или песок следует очистить от пыли, грязи и других веществ, уменьшающих прочность соединения.
2. Сухой гравий, природный камень или кварцевый песок следует интенсивно смешать с вяжущим GaLaKreativ PUR (от 1 до 5% массы сухого вещества). Полученную смесь следует пересыпать в рабочую емкость и еще раз перемешать. Время использования составляет примерно 75 минут. Благодаря использованию вяжущего GaLaKreativ PUR материалы приобретают красивый блеск.
3. Полученный слой смеси следует разровнять скребком до желаемой толщины, далее уплотнить и окончательно заровнять гладильной кельмой. При использовании гравия (2–4 мм) средняя толщина слоя составляет примерно 8–10 мм.
4. Полученные поверхности пригодны для хождения спустя примерно 8 часов и выдерживают полную нагрузку спустя примерно 2 дня.
5. Чистку рабочего инвентаря следует производить непосредственно после работы, после высыхания материала требуется механическая очистка.
6. Чистка полученных поверхностей может производиться с помощью обычных домашних принадлежностей (щетки, очистителя высокого давления и пр.).

Технические данные

Допустимая температура укладки:	от +8 °C до +30 °C
Время использования:	~ 75 мин.
Пригодно для хождения:	спустя ~ 8 часов
Полная нагрузка:	спустя ~ 2 дня
Прочность на сжатие:	в зависимости от зернистости и использованного количества вяжущего GaLaKreativ PUR
Расход:	до 5% веса сухого вещества
Хранение:	хранить в сухом, прохладном месте надлежащим образом
Форма поставки:	банки 1 кг, ведро по 5 кг
Цвет:	прозрачный

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ:

В зависимости от зернистости и используемого количества вяжущего GaLaKreativ PUR. К примеру, покрытие из гравия и природного камня (2–4 мм), смешанных с 3–5 масс.% веса вяжущего GaLaKreativ PUR, достигает прочности на сжатие в размере 12–16 Н/мм² спустя примерно 3 дня.

РАСХОД:

В зависимости от зернистости и желаемой прочности на сжатие до 5% веса сухого вещества.

Пропорция	Масс. % 1	Масс. % 2	Масс. % 3	Масс. % 4	Масс. % 5
Гравий и природные камни	25 кг	25 кг	25 кг	25 кг	25 кг
GaLaKreativ PUR – Вяжущее	0,25 кг	0,5 кг	0,75 кг	1 кг	1,25 кг

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Продукт содержит реактивные компоненты из полиуретановых смол, вступающие в реакцию с водой, поэтому не следует допускать попадания воды на свежеложенные поверхности до их затвердевания. Поверхность, на которую наносится слой материала, должна быть сухой на ощупь.
- Высокая температура сокращает время высыхания материала, низкая температура – увеличивает.
- Следует соблюдать указания по использованию вяжущего. Передозировка материала может привести к изменению оттенка поверхности, а также образованию пузырьков и пустот в уложенном слое. Рекомендуется предварительно протестировать использование вяжущего на отдельном участке поверхности.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте. Данная информация может не подходить к любому случаю использования продукта. По этой причине советуем в случае необходимости сначала провести опыты использования продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши Общие условия заключения сделки.