

TRICOL 2K PU

GRASS

Высококачественный двухкомпонентный полиуретановый клей для приклеивания искусственной травы



выдерживает
высокие
механические
нагрузки



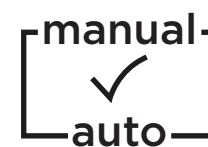
используется для
внутренних и
наружных работ



стойк к
атмосферным
воздействиям и
перепадам t



время для укладки
покрытия до двух
часов



наносится как
ручным, так и
механическим
способом



не содержит
растворителей

КЛЕИ
для травы

 **TRI** | TECHNOLOGY RESEARCH INNOVATION

TRICOL 2K PU GRASS КЛЕЙ ДЛЯ ИСКУССТВЕННОЙ ТРАВЫ

Технические характеристики:

| | |
|--|--|
| Основа | двухкомпонентная полиуретановая смола |
| Цвет | зеленый (близкий к RAL 6024, возможны другие оттенки) |
| Плотность (комп. А / комп. В / смесь), г/см ³ | 1,6 / 1,2 / 1,5 |
| Вязкость (смесь А+В при 22 °С) | 450000 мПа*с |
| Жизнеспособность смеси (120 г) | 70 минут |
| Время высыхания | 6 часов (можно ходить по поверхности) 24 часа (допустимы механические нагрузки) |
| Твердость по Шор А | 65 ед. |
| Прочность при сдвиге | более 7 МПа |
| Относительное удлинение при разрыве | 55 % |
| Температурный диапазон эксплуатации | от -45 до +90 °С |
| Соотношение компонентов А:В | весовое - 9:1 |

Упаковка: компонент А – пластиковое ведро 9 кг, компонент В – пластиковая бутылка 1 кг. Вес комплекта: 10 кг.

Срок хранения: не более 12 месяцев при температуре ниже +5 °С.

Меры предосторожности:

Компонент А клея не представляет угрозы для окружающей среды и здоровья человека. При работе со смесью компонентов клея (А+В) следует соблюдать осторожность: беречь глаза, органы дыхания и кожу: проветривать помещение, использовать защитные средства для рук и глаз. При попадании на кожу или в глаза обильно промыть водой. Смесь компонентов клея не выливать в канализацию. Отвержденные отходы утилизируются как обычный строительный мусор.

Важно: при возникновении вопросов обратитесь в службу технической поддержки.

Подготовка поверхности:

Наносить клей нужно в диапазоне температур от +15 °С до +35 °С. Основание должно быть сухим, очищенным от грязи и пыли и не содержать масляных пятен. Поверхность должна соответствовать требованиям по прочности и твердости техническому заданию заказчика. В случае необходимости для подготовки поверхности нужно использовать один из праймеров **TRICOL PRIMER**. Приклеивание производить на сухую ленту для швов, в зависимости от предполагаемого вида спортивной нагрузки.

Нанесение:

При ручном способе нанесения, отвесьте на весах такое количество покрытия, которое вы сможете нанести за 60 минут. Компоненты дозируются в весовом соотношении 9:1. Влейте отвердитель в ведро с компонентом А. Интенсивно перемешивайте с помощью мешалки (около 400 об./мин) до тех пор, пока цветовые разводы не будут заметны, но не более 4-5 минут. Для получения более качественной смеси, вылейте полученную смесь в другую чистую тару перед нанесением. Средний расход клея TRICOL 2K PU GRASS 800-1000 г/м². Определите область на которую вы будете наносить покрытие. При помощи зубчатого шпателя или клеенаносящей машины нанести клей на ленту для швов. Наносить такое количество клея, которое обеспечит достаточное соприкосновение подложки газона с клеевыми рифами. Время нанесения клея должно быть не более 60 минут (при температуре +20 °С и относительной влажности 70%). После нанесения клея, покрытие прижать и прикатать валиком. Таким же образом приклеивается покрытие в области маркировки игрового поля. Поверхности с газоном могут подвергаться легкому напряжению через 6-8 часов. Окончательная прочность покрытия достигается через 24-36 часов. Более высокие температуры ускоряют отверждение, более низкие температуры замедляют отверждение.

Очистка: очистите инструменты сразу после использования при помощи метиленхлорида, ксилола, ацетона. Отвержденное покрытие можно удалить только механическим способом.