

2-K Kunstrasenklebstoff 160

2-K клей для искусственных газонов

- Свойства:**
- высокая прочность
 - устойчив против различных погодных воздействий
 - эластичная клеевая пленка
 - не содержит растворителей
 - зеленого цвета

- Для приклеивания:**
- искусственных газонов в области шва и маркировки игрового поля на ленту для швов из полиэстера 849 *внутри и снаружи помещений*

Технические характеристики:

	2-K клей для искусственных газонов 160	Отвердитель 49533
Основы:	полиуретан	изоцианат
Цвет:	зелёный	коричневый
Консистенция:	пастообразный	жидкий
Плотность смеси:	прибл. 1,50 г/см ³	
Очиститель:	растворитель Helmitin 694	
Соотношение для смешивания:	100 весовых частей	15 весовых частей
Жизнеспособность готовой смеси:	ок. 40 минут*	
Время для укладки покрытия:	ок. 60 минут*	
Способ нанесения:	зубчатый шпатель, напр. ТКВ / В2 – В3, в зависимости от изнаночной стороны покрытия	
Расход:	ок. 500 г/м ² при нанесении шпателем В2* ок. 800 г/м ² при нанесении шпателем В3*, в зависимости от основания	
Время затвердевания:	ок. 12 часов*	
Допустимое время хранения:	ок. 12 месяцев	
Условия хранения:	в плотно закрытой упаковке при нормальной температуре	
Чувствительность к холоду:	нет	
Маркировка по постановлению об опасных веществах:	нет	Xn

* Вышеуказанные технические данные были получены в лабораторных условиях, поэтому рассматриваются только как нормы.

Основание: В качестве основания годятся все полы, способные нести нагрузку и подходящие для спортивных занятий. Основание должно быть в безупречном состоянии и соответствовать требованиям по прочности и твердости.

Применение: Клей и отвердитель тщательно смешать вручную или с помощью дрели с насадкой до образования однородного цвета смеси, особенно тщательно следует размешивать по краям и на дне ёмкости. Во избежание неправильного смешивания следует перелить клей во вторую пустую, чистую ёмкость и еще раз хорошо перемешать.

Следует замешивать только то количество клея, которое может быть израсходовано за время жизнеспособности готовой смеси. Это время зависит от температуры окружающей среды, т.е. при высоких температурах оно сокращается, а при низких - увеличивается.

Покрытие разложить, подрезать в области шва, и одну половину скрутить или откинуть. Клей наносится на Ленту для швов из полиэстера 849 (849 KR Eurotape) в количестве, которое зависит от изнаночной структуры покрытия. Поскольку через ленту для швов клей может просочиться, под ленту нужно подложить полоску полиэтиленовой пленки.

eurocol – the strong connection

Укладка покрытия может быть произведена сразу же после нанесения клея в течение времени для укладки. Указанное нормативное время для укладки (ок. 50 минут) зависит от температуры окружающей среды, влажности воздуха и температуры основания, а также от возраста применяемого клея.

Приведенные показатели действительны для нормального климата ($t +23^{\circ}\text{C}$, относительная влажность воздуха 65%) и свежей клеевой смеси.

Если покрытие уложено слишком поздно, то результатом этого может быть неполное смачивание покрытия клеем и, следовательно, недостаточно прочное приклеивание.

Затем покрытие тщательно притирается или привальцовывается. Таким же образом приклеивается покрытие в области маркировки игрового поля.

Условия окружающей среды:

Оптимальные условия для укладки покрытия: температура окружающей среды, клея, основания и покрытия находится в пределах от 15°C до 25°C и относительная влажность воздуха не превышает 80%.

При более низких температурах ухудшается растекаемость клея и существенно увеличивается время его затвердевания. При более высокой температуре клей становится жидким и хуже формирует клеевой риф, что может привести к увеличению его расхода. Более высокие температуры ускоряют реакцию клея и отвердителя, в связи с чем сокращается время использования готовой смеси.

Избегать проведения работ по приклеиванию во время дождя. Можно приклеивать влажные материалы на влажное основание, однако они ни в коем случае не должны быть совершенно мокрыми.

Примечание:

Загрязненные клеем покрытия, инструменты и приборы до затвердевания очищаются растворителем 694. Затвердевшие остатки клея удаляются только механическим путем. Отвердитель 49533 чувствителен к влаге и должен храниться в плотно закрытой упаковке в сухом помещении.

Кроме того, при работе с клеем желательно использовать защитные перчатки, так как реакционные компоненты проникают глубоко в поры кожи и их сложно удалить.

Указания:

Продукт содержит опасные вещества, соблюдайте инструкции паспорта безопасности! Не смешивать с другими продуктами, за исключением тех, которые специально для этого предусмотрены. Вскрытую упаковку плотно закрыть и использовать в кратчайшие сроки. Учитывайте технические инструкции от производителей сопутствующих материалов.

При выполнении работ необходимо придерживаться соответствующих норм и предписаний. За пределами Германии действительны соответствующие государственные нормы, о которых должен знать потребитель.

Упаковка:

2-К клей для искусственных газонов 160	10 кг нетто в одноразовой таре
Отвердитель 49533	1,5 кг

Для особого внимания:

Наши данные основываются на полученном в лаборатории и на практике опыте. Учитывая многообразие способов применения, а также не зависящих от производителя условий хранения и применения наших продуктов, мы не можем дать гарантию по поводу конечного результата в каждом отдельно взятом случае. При использовании данного продукта для целей, не указанных в данной технической информации, необходимо согласие производителя. В противном случае производитель не несет ответственности. Исходя из этого, мы рекомендуем провести достаточное количество проб. В остальном мы ссылаемся на наши общие торговые условия.

С получением этой технической информации все ранее изданные инструкции по применению и описания продукта становятся недействительными.

сентябрь 2008г.