

PURETOP™ 2K-SPORT

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ УКЛАДКИ ИСКУССТВЕННОЙ ТРАВЫ



Полиуретановый клей **PURETOP™ 2K-SPORT** предназначен для приклеивания и неразрывной фиксации стыков полотен искусственной травы на специальной соединительной шовной ленте при укладке спортивных и декоративно-ландшафтных искусственных газонов, обеспечивает прочное склеивание, эластичность и отсутствие деформации и усадки клеевого шва. Устойчивость к атмосферным воздействиям, осадкам, сезонным перепадам температуры и влажности. Может применяться как для внутренних, так и для наружных работ.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- состоит из 100% высококачественных полиуретановых смол ;
- не содержит воды и растворителей;
- не уменьшается в объеме при отверждении;
- абсолютно устойчив к воздействию воды, плесневых и грибковых микроорганизмов, нефтепродуктов;
- выдерживает температуры от - 60°C до +120°C;
- отсутствие деформации и усадки клеевого шва.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Компонент А	Комп(нент Б
Внешний вид	Однородная пастообразная масса зеленого цвета. Допускается незначительное расслоение	Вязкая жидкость коричневого цвета
Динамическая вязкость, мПа*сек, при температуре +20°С	15 000 – 35 000	170 - 250
Плотность, г/см3 (при +25°С)		1,23
Соотношение компонентов	8	1
Упаковка	ПЭ ведро (5 л)	ПЭ банка (1л)
Вес, кг	7,2	0,9

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением клея поверхность должна быть однородной, сухой, чистой, обеспыленной, без следов жиров, масел, краски и прочих загрязнений, препятствующих нормальной адгезии.

Температура основания в пределах 15 - 25°С. Допустимая влажность бетонного основания не более 3%. При подготовке насыпных оснований и укладке искусственной травы на них следует руководствоваться Стандартом РФС «Требования к устройству и эксплуатации футбольных полей с искусственным покрытием» (версия 2.0), Москва, 2011г.

ПОДГОТОВКА КЛЕЯ К РАБОТЕ

Клей **PURETOP™ 2-K SPORT** поставляется в виде удобного для работы двухупаковочного комплекта компонентов, не требующих дополнительной дозировки.

Компонент А перемешивают в течение 2-3 минут при помощи дрели с насадкой «миксер» на 200-300 об./мин. Затем в тару с компонентом А загружают компонент Б и тщательно вымешивают массу до однородного гомогенного состояния. Особое внимание следует обращать на тщательное перемешивание смеси у дна и стенок тары, в которой происходит замес компонентов.



ВНИМАНИЕ : смесь имеет ограниченное время использования, поэтому, после приготовления смеси без промедления ее берут в работу.

Время использования (открытое время) зависит от температуры смеси и окружающего воздуха (при повышенных температурах время сокращается, а при пониженных увеличивается), от объема замешиваемой смеси (чем больше объем, тем короче время жизни готовой смеси) и определяется непосредственно на объекте в эксплуатируемых условиях при замесе одного комплекта. Время использования клея при температуре 20°C составляет 40-50 минут с момента приготовления.

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ КЛЕЯ

- оптимальная температура переработки 15 - 20°C;
- оптимальная температура клеевого состава 20 - 25°C
- влажность воздуха не более 65%
- температура поверхности основания должна быть минимум на 3°C выше точки росы;
- не рекомендуется применение клея при температуре воздуха и основания ниже плюс 10°C;
- жизнеспособность смеси в массе – 50 мин.;
- время отверждения до технологической прочности – 24 -36 часов.;

При склеивании полотен искусственной травы рекомендуется:

- отвернуть края полотен, уложить соединительную ленту таким образом, чтобы стык полотен приходился на середину шовной ленты;
- приготовленный клей распределить с помощью зубчатого шпателя по длине шовной ленты, оставив по краям свободные кромки шириной 10-20 мм;
- аккуратно опустить края полотен встык и плотно прижать к соединительной ленте;
- прокатать все стыки катком.

РАСХОД КЛЕЯ

Зубчатый шпатель В3 - 1000 гр./м2

Зубчатый шпатель В2 - 800 гр./м2



По окончании работ инструмент следует немедленно очистить с помощью органических растворителей (ксилол, сольвент, ацетон и др.).

После отверждения клей может быть удален только механическим способом.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Компонент А и Б хранить в герметично закрытой таре, в крытых складских помещениях при температуре не ниже 15°C в условиях, исключающих попадание влаги и загрязнений. Допускается хранить продукты под навесом или на открытой площадке, обеспечив защиту продукта от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, загрязнений и механических повреждений. Транспортировка любым транспортом.

Гарантийный срок хранения – 9 месяцев со дня изготовления в герметично закрытой таре поставщика.

