

PURETOP™ 2K-SPORT

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ УКЛАДКИ СПОРТИВНЫХ ПОКРЫТИЙ



Полиуретановый клей **PURETOP™ 2K-SPORT** предназначен для приклеивания рулонных резиново-полиуретановых покрытий, резиновых матов и плитки, резиновых (каучуковых) напольных покрытий для спортивных площадок на впитывающие и невпитывающие основания (бетон, цементная и гипсовая стяжка, асфальт, дерево, металл, ЦСП, фанера и т.п.).

Клей устойчив 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 - 40°C до +120°C;
- отсутствие деформации и усадки.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Компонент А	Компонент Б
Внешний вид	Однородная пастообразная масса белого цвета. Допускается незначительное расслоение	Вязкая жидкость коричневого цвета
Динамическая вязкость, мПа*сек, при температуре +20°C	15 000 – 35 000	170 - 250
Плотность, г/см ³ (при +25°C)		1,23
Прочность на сдвиг, Н/мм ²	3,6	
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°C. Допустимая влажность бетонного основания не более 3%.

ПОДГОТОВКА КЛЕЯ К РАБОТЕ

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

Компонент А тщательно перемешивают в течение 3-5 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 45-90 минут с момента приготовления.

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ КЛЕЯ

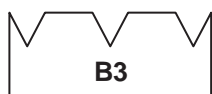
- оптимальная температура переработки +15 - +20°C;
- оптимальная температура клеевого состава +20 - +25°C;
- влажность воздуха не более 65%;
- температура поверхности основания должна быть минимум на 3°C выше точки росы;
- не рекомендуется применение клея при температуре воздуха и основания ниже + 10°C;
- время отверждения до технологической прочности – 24 -28 часов.;

Покрытие укладывается сразу после нанесения клея. Для лучшего контакта с основанием покрытие прокатывают вальцами весом 50-70 кг сначала в поперечном, затем в продольном направлении.

Расход клея соответственно составит:



800 гр./м2



1000 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 – 12 месяцев со дня изготовления в герметично закрытой таре поставщика.

