



117546, Москва,
ул. Подольских
Курсантов, д. 15

тел.: (495) 215 1590
тел.: (800) 555 3611
zakaz@kraskoff.ru

www.kraskoff.ru
www.kraskoff.by
www.kraskoff.kz

БЕТОНОКЛЕЙ СПОРТ (Kraskoff Pro) – полиуретановый клей для приклеивания резиновых мат к бетонным, деревянным и металлическим основаниям

- высокопрочный
- высокоадгезионный
- износостойкий
- вибростойкий
- эластичный
- травмобезопасный

БЕТОНОКЛЕЙ СПОРТ – двухкомпонентный полиуретановый клей, тиксотропная паста цвета слоновой кости без органических растворителей.

Предназначен для приклеивания резиновых амортизирующих матов к различным основаниям, а также в качестве связующего клеящего состава для эластичных наполнителей из резиновой крошки.

При создании спортивных покрытий, в комплексе с другими материалами, используется в качестве базового слоя и гидроизоляции поверхности.

При создании бесшовных эластичных покрытий характеризуется высокой износостойкостью и безопасностью от травм.

Основные области применения

Применяется внутри помещений и на открытом воздухе.

Наносится практически на любые поверхности: бетон, цементно-песчаные стяжки, асфальт, асфальтобетон, металл, дерево.

Используется для:

- стадионы открытого и закрытого типа,
- спортивные и тренажерные залы,
- футбольные и гимнастические залы,
- спортивные и детские площадки,
- теннисные корты,
- пешеходные и беговые дорожки,
- объектов спортивного назначения и т.д.

Подготовка основания к нанесению

Поверхность бетона должна быть полностью очищена от грязи, старого покрытия, известкового молочка и пыли с влажностью основания не более 4%, отшлифована, обеспылена промышленным пылесосом, при необходимости выровнена шпатлевкой или отфрезерована.

Поверхность металла должна быть сухой, очищенной от следов коррозии и обезжирена.

Поверхность дерева должна быть сухой, чистой, без жировых загрязнений и обеспылена.

Возможно нанесение клея без предварительного грунтования, для слабых оснований можно использовать грунты на полиуретановой и эпоксидной основах серии ПОЛИГРУНТ.

Подготовка состава к нанесению

Поставляется в виде двух компонентов – А и Б, соотношение компонентов по объему 5,5:1 (по массе 5,5:1), для крошки 3,33:1 (по массе 10:3).

Для перемешивания использовать миксер для красок, частота вращения – 300-400 об./мин.

Компонент Б тщательно перемешать до однородного состояния. Затем начать перемешивать компонент А и постепенно вливать компонент Б, мешать 3-5 мин. до однородного цвета и консистенции.

Важно! Сразу приступить к работе с клеем.

Способ нанесения

Нельзя хранить приготовленную клеевую массу в ведре после смешивания компонентов, так как это приводит к быстрой полимеризации клея, что может сказаться на качественных характеристиках клеевого шва.

Наносить с помощью зубчатого шпателя (для приклеивания матов), плоский шпатель (для резиновой крошки). Не рекомендуется для разравнивания клеевого слоя использовать плоские шпателя, валики или кисти, так как это приводит к разнотолщинности клеевого шва.

Использование в качестве клея:

- выложить полностью клеевую массу на поверхность, к которой будет приклеиваться резиновый рулонный мат. Клеевую массу разровнять по поверхности при помощи зубчатого шпателя.

- на покрытую клеем поверхность наложить резиновый мат и прикатать его при помощи ручного катка от центральной осевой линии к периферии. Особое внимание следует уделять кромкам мата под которыми должен обязательно находиться клей.

Время склеивания определяется открытым временем клея, которое для данного материала составляет 1 час. Передержка времени при склеивании приводит к браку клеевого шва.

Использование в качестве клеевой массы:

Добавить в ведро резиновую крошку из расчета 5,7 кг на 1,8 кг готового клеевого состава (толщина 10мм - 7,5 кг готовой смеси), перемешать до однородного состояния.

Выложить полностью клеевую массу на поверхность, разровнять по поверхности при помощи шпателя, смазанным скипидаром для исключения прилипания рабочей массы к инструменту. Материал используется в профессиональных целях специалистами, имеющими квалификацию по выполнению данных работ.

Жизнеспособность 20-30 мин.

Температура основания и воздуха: от +5°C до +25°C, на 3°C выше точки росы, влажность не более 80%.

Температура материала: от +15°C до +25°C.

Время полимеризации при температуре +20°C – 24 часа.

Температура эксплуатации – от -40°C до +70°C.

Для очистки инструмента использовать У-Растворитель, Бутилацетат, Ксилол, Сольвент, Ацетон или их смеси.

Полимеризация: через 1 сутки – пешеходная нагрузка, через 7 суток – полная полимеризация клея.

Расход

0,80-1,0 кг/м². Для крошки 1,8 кг/м² при толщине 10мм.

Цвет

Слоновая кость.

Тара

Ведро по 6,5 кг, комплект: 5,5+1 кг. Для крошки ведро по 13 кг, комплект: 10+3 кг.

Меры предосторожности

Использовать индивидуальные средства защиты.

При попадании клея в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и срочно обратиться к врачу. При попадании клея на участки кожи смыть его большим количеством воды с мылом.

Хранение

Не нагревать. Беречь от огня. Предохранять от прямых солнечных лучей.

Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от 0°C до + 25°C.

Гарантийный срок хранения в заводской упаковке – 6 месяцев со дня изготовления.

Технические данные

Массовая доля нелетучих веществ компонента А, %	99
Массовая доля изоцианатных групп компонента В, %	24,5±0,5
Условная вязкость компонента В по вискозиметру ВЗ-246 (сопло 4 мм) при t (20,0±0,5)°С, с, не менее	40±3
Плотность смеси при температуре (20,0±0,5)°С, г/куб.см	1,05
Время полимеризации при температуре (20,0±0,5)°С, ч, не более	24
Интервал рабочих температур в воздушной среде, °С	от –40°С до +70°С
Жизнеспособность после смешения при температуре (20,0±0,5) °С, мин., не менее	40
При соотношении клея и резиновой крошки 1 к 2,5 относительное удлинение, %	198
Прочность при разрыве, мПа	3,6

ТУ 20.30.22-001-18862682-2018

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Продукция Краскофф Про предназначена для профессионального использования.

Техническое описание и рекомендации по применению материалов даны на основании лабораторных испытаний, и опыта практического применения с соблюдением условий хранения и условий нанесения, в соответствии с рекомендациями. Производитель не контролирует процесс хранения, нанесения и соблюдения условий эксплуатации готовых покрытий покупателем, и несет ответственность только за качество производимой продукции. Производитель не несет ответственность за дефекты, образовавшиеся в результате не верного применения продукции.

Производство регулярно оптимизируется и совершенствуется, в связи с чем производитель оставляет за собой право менять техническое описание без оповещения покупателей. Перед использованием материала рекомендуем проверить актуальность имеющегося у Вас технического описания на сайте www.Kraskoff.ru.