



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

ПРОФБЕТОН СПОРТ (Kraskoff Pro) – водно-полиуретановая сверхэластичная УФ-стойкая эмаль для полимерных поверхностей, бетона и резиновой крошки

- без запаха
- сверхэластичная
- высокоадгезионная
- вибростойкая
- износостойкая
- химстойкая
- УФ-стойкая
- матовая

Профбетон Спорт – двухкомпонентная водно-полиуретановая эмаль без органических растворителей. Состоит из компонента А на основе суспензии пигментов и наполнителей в водной дисперсии полиольных акриловых смол с добавлением целевых добавок и компонента Б на основе изоцианатного отвердителя.

Используется в качестве финишной отделки наливного спортивного пола Полиналив Спорт, других полимерных полов, в качестве разметки на полимерные, минеральные и резиновые покрытия. Также используется как самостоятельное покрытие.

Эмаль отличается большой эластичностью, что позволяет использовать ее на амортизирующих поверхностях, таких, как спортивный пол и резиновые маты. В то же время покрытие обладает износостойкостью и ударопрочностью полиуретановой эмали, водостойкостью и вибростойкостью. При использовании на открытом воздухе не боится перепадов температур в широком диапазоне, атмосферных осадков, а также ультрафиолетового излучения, сохраняет и не меняет цвет под действием солнечного света. Покрытие стойко к агрессивным химическим веществам, легко убирается, в том числе химическими моющими средствами.

Профбетон Спорт – экологичное покрытие на водной основе без растворителей, абсолютно не имеет запаха и прекрасно подходит для использования в медицинских и детских учреждениях, на предприятиях пищевой промышленности, где нет возможности изолировать помещение при проведении работ.

Благодаря шелковисто-матовой текстуре покрытие меньше подвержено царапинам, а широкая цветовая палитра позволяет реализовать любые дизайнерские решения.

Основные области применения

Применяется внутри помещений и на открытом воздухе.

Наносится на полимерные покрытия (полиуретановые и эпоксидные), резиновые маты, покрытия из резиновой крошки, бетон, минеральные поверхности, дерево.

Объекты применения:

- стадионы открытого и закрытого типа, объекты спортивного назначения;
- спортивные, тренажерные, футбольные и гимнастические залы;
- спортивные и детские площадки, теннисные корты;
- пешеходные и беговые дорожки;
- жилые, общественные, административные помещения;
- деревянные фасады;
- детские и медицинские учреждения, пищевые предприятия.

Подготовка основания к нанесению

Полимерные поверхности, такие, как Полиналив Спорт, необходимо очистить от грязи и пыли, если необходимо, промыть и высушить. После заливки пола эмаль наносить не ранее, чем через 24 часа.

Резиновая поверхность должна быть полностью очищена от грязи и пыли, не допускается нанесение на влажное основание или во время осадков. При необходимости обеспылить промышленным пылесосом. На покрытия из резиновой крошки эмаль наносить не ранее, чем через 24 часа, после укладки рулонных и плиточных покрытий эмаль можно наносить сразу.

При нанесении разметки на данные поверхности для предотвращения растекания оклеить контуры окрашиваемой области малярным скотчем.

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

Подготовка состава к нанесению

Поставляется в виде двух компонентов – А и Б.

Компонент А предварительно размешать до однородной консистенции низкооборотистой дрелью, затем в компонент А, не прерывая перемешивания, постепенно влить компонент Б. Продолжить перемешивание в течение 5 минут, затем перелить в чистую тару и мешать еще 3–5 минут до однородной консистенции. Дать отстояться составу 7–10 минут и сразу приступить к работе. Состав не разбавлять. Жизнеспособность эмали: не менее 4 часов при температуре 20°C.

Способ нанесения

Наносить ровными и максимально тонкими слоями с помощью кисти или короткошерстного валика в 1–3 слоя. Не допускать собирания эмали в лужи, избегать наплывов. Убирать излишки отжатым валиком.

Температура основания и воздуха: от +5°C до +25°C, влажность: не более 70%.

Температура материала: от +5°C до +25°C.

Послойная сушка: 24 часа при температуре +20°C, но не более 48 часов.

Нанесение на спортивный пол: через 24 часа и далее без ограничений на чистую поверхность.

Время высыхания на отлип при температуре +20°C: 2–3 часа.

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

Для очистки инструмента использовать воду, после полимеризации – У-Растворитель, Ксилол, Сольвент, Ацетон.

Полимеризация при температуре +20°C: через 1 сутки – легкая пешеходная нагрузка, через 3 суток – полная полимеризация состава.

Расход

0,10–0,15 кг/м².

Цвет

Колеруется по каталогу RAL.

Тара

Ведро по 5 кг, комплект: 4,78 + 0,22 кг.

Меры предосторожности

Использовать индивидуальные средства защиты.

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

Хранение

Состав хранить и транспортировать при температуре от 0°C до +30°C в прочно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей.

Не нагревать. Беречь от огня.

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня изготовления.

Технические данные

Внешний вид компонент А	однородная окрашенная непрозрачная жидкость без посторонних включений
Массовая доля нелетучих веществ компонента А, %	53±1
Внешний вид компонент Б	однородная прозрачная жидкость без посторонних включений
Массовая доля нелетучих веществ компонента Б, %, не менее	99
Массовая доля изоцианатных групп компонента В, %	18,5
Время полимеризации при температуре (20,0±0,5)°C, ч, не более	24
Твердость покрытия по маятниковому прибору М-3, усл. ед., не менее	0,5
Блеск при 85°, не более	30

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 ответственности за дефекты, образовавшиеся в результате неверного 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.