



117545, 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

## **ВОТЕРСТОУН ПЛЮС (Kraskoff Pro) – эмаль для бассейнов, фонтанов и бетона**

- простота и удобство нанесения
- повышенная износостойкость покрытия
- водостойкость и водонепроницаемость
- высокая химическая стойкость

ВОТЕРСТОУН ПЛЮС – двухкомпонентная полиуретановая эмаль для бассейнов, фонтанов, бетона и металлических резервуаров.

В результате полимеризации образует прочную и эластичную пленку, обладающую хорошими физико-механическими свойствами и высокой химстойкостью.

Эмаль для бассейнов ВОТЕРСТОУН ПЛЮС обладает химической стойкостью к постоянному и переменному контакту с водой, растворам щелочей и солей, соляным раствором, озонированной и хлорированной воде и т.п.

### **Основные области применения**

Эмаль для бассейнов применяется для защитно-декоративной окраски пористых цементно-песчаных и бетонных поверхностей бассейнов, фонтанов, резервуаров для воды, в том числе металлических.

ВОТЕРСТОУН ПЛЮС специально разработана для эксплуатации в водной среде и контакту с химическими реагентами. Краска характеризуется достаточной эластичностью.

### **Подготовка основания к нанесению**

ВОТЕРСТОУН ПЛЮС наносится на сухое бетонное основание с влажностью не более 4%. Бетонное основание не должно содержать на поверхности цементного (известкового) молочка. Окрашиваемая поверхность не должна содержать остатков старого покрытия, жира и загрязненных участков. Для лучшего сцепления с основанием рекомендуется прогрунтовать поверхность бетона полиуретановым грунтом серии ПОЛИГРУНТ.

Для металлических резервуаров - наносить на чистую, сухую поверхность. Перед окраской поверхность металла должна быть зачищена от непрочной державшейся ржавчины и обезжирена до степени 1 по ГОСТ 9.402-80 (отсутствие следов жира на фильтровальной бумаге после протирки поверхности). Рекомендуется подготовка до степени Sa2 или St3 по MC ISO 8501.

### **Подготовка состава к нанесению**

Эмаль для бассейна производится в виде двух компонентов - А и Б, соотношение компонентов по объему 15,67:1 (по массе 23,5:1,5).

Компонент А предварительно тщательно перемешать двухвенчиковым строительным миксером для лкм (на минимальных оборотах) до однородной консистенции, затем в компонент А постепенно добавить компонент Б. Полученную смесь продолжить перемешивать в течение 2–3 минут до полного смешения компонентов. Использовать приготовленный состав необходимо в течение 240 минут.

### **Способ нанесения**

ВОТЕРСТОУН ПЛЮС эмаль для бассейна раскатывается короткошёрстным синтетическим валиком или безвоздушным распылением однородными перекрестными слоями в два-три слоя, не допуская непрокрасов для создания водонепроницаемой чаши. В труднодоступных местах использовать кисть.

Проведение окрасочных работ следует осуществлять при температуре основания и воздуха от -15°C до +25°C и влажности не более 80%. Температура материала: от +5°C до +25°C.

Нанесение эмали после грунта серии ПОЛИГРУНТ зависит от технических характеристик грунта.

Послойная сушка эмали 4 ч., в зависимости от температуры и влажности, но не более 24 ч. при температуре 20°C.

Для разбавления использовать растворители У-Растворитель ПУ, У-Растворитель.

После окончания работ инструмент очистить органическими растворителями У-Растворитель ПУ, У-Растворитель, Ксилол, Р-4 или Р-5А.

Температура эксплуатации от -60°C до +120°C.

После нанесения последнего слоя эмали: через 1 сутки – легкая нагрузка, через 7 суток – полная механическая и водная нагрузка на основание при температуре +20°C.

### **Расход**

0,20-0,50 кг/м<sup>2</sup> в зависимости от толщины и пористости поверхности.

### **Цвет**

Колеруется по каталогу RAL.

### **Тара**

Купить ВОТЕРСТОУН ПЛЮС можно в ведрах по 25кг, комплект: 23,5+1,5кг.

### **Меры предосторожности**

При проведении внутренних работ, а также после их окончания проветрить помещение. Использовать индивидуальные средства защиты.

### **Хранение**

Состав хранить и транспортировать при температуре от -20°C до +25°C в прочно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей. Не нагревать. Беречь от огня.

Перед применением после хранения или транспортировки при отрицательных температурах грунт-эмаль выдержать в течение не менее 24 часов при t (20±2)°C, для восстановления рабочей температуры материала.

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня изготовления.

Рекомендуется использовать сразу во избежание оседания тяжелых частиц.

При хранении более месяца и при низких или высоких температурах возможно оседание тяжелых частиц компонента А на дно тары. Компонент А необходимо тщательно перемешать двухвенчиковым строительным миксером для лкм до полного смешения всех веществ. Вводить компонент Б только после полного перемешивания компонента А.

## Технические данные

Свойства до отверждения:

Внешний вид: Компонент А Компонент Б	Цветная вязкая жидкость Прозрачная подвижная жидкость
Условная вязкость компонентов А+Б по вискозиметру ВЗ-246 (сопло 4 мм) при температуре (20,0±0,5) °С, с.	Не нормируется
Массовая доля нелетучих (сухой остаток), %	85
Плотность при температуре (20,0±0,5) °С, г/куб.см	1,9
Время высыхания до степени 3 при температуре (20,0±0,5) °С, ч.	не более 6

Свойства после отверждения:

Внешний вид	Пленка заданного цвета
Интервал рабочих температур в воздушной среде, °С	от -60°С до +120°С
Водопоглощение пленки, %	не более 0,1
Предел прочности пленки при разрыве при температуре (20,0±0,5) °С	не менее 17МПа
Относительное удлинение пленки при температуре (20,0±0,5) °С	не менее 20%
Прочность пленки при ударе, см	не менее 100
Твердость пленки грунта по Шору, тип D, на 28 сутки	53-58
Эластичность пленки, мм	не более 1
Истираемость пленки грунта, Табер, CS-10, масса грузов 1кг, мг	0,013

Химическая стойкость

- вода
- 5% раствор серной кислоты
- 10% раствор гидроксид натрия
- 10% раствор хлорид натрия

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](http://www.Kraskoff.ru).