



Европейское качество - разумные цены!

Бетостоун PROFi «POOL»

Водонепроницаемая
атмосферостойкая грунт-эмаль
для бетонных бассейнов и фонтанов

Особенности

- ✓ стойкость к растворам хлора, соленой воды и химикатов, используемых в бассейнах
- ✓ отличная адгезия к минеральным поверхностям
- ✓ устойчивость к образованию пятен и налетов
- ✓ повышенная износостойкость покрытия
- ✓ водостойкость и водонепроницаемость
- ✓ УФ-стойкость
- ✓ матовая

Общие сведения

Бетостоун PROFi «POOL» - специальная водонепроницаемая эмаль предназначена для защитно-декоративной окраски пористых цементно-песчаных и бетонных поверхностей плавательных бассейнов, фонтанов и резервуаров. Однокомпонентный состав на основе смеси гибридных смол и активных компонентов с высоким уровнем укрывистости для надежной защиты бетонных оснований от воздействия воды.

Особые свойства покрытия

Особая формула делает покрытие износостойким и долговечным – позволяет эксплуатировать окрашенную поверхность с постоянным наполнением водой в различных климатических зонах, как внутри, так и снаружи помещений;

Высокая адгезия – благодаря качественно подобранным компонентам, эмаль надёжно сцепляется с бетонными и другими минеральными основаниями, при высыхании образуя прочный водонепроницаемый барьер высокой плотности;

Химическая стойкость – покрытие отлично выдерживает регулярное воздействие моющих средств, соляных растворов, озонированной и хлорированной воды;

УФ-фильтры и УФ-абсорберы – входящие в состав эмали, препятствуют разрушительному воздействию ультрафиолета и надолго сохраняют первоначальный цвет покрытия;

Универсальность и простота нанесения – однокомпонентный состав эмали не требует лишних манипуляций при использовании, не требует предварительного грунтования поверхности, перемешиваем и можно наносить.

Бетостоун PROFi «POOL» является отличной и экономически выгодной альтернативой облицовочной плитке или кафелю, используемому при отделке бетонных бассейнов, а благодаря возможности колеровки в различные цвета покрытие сможет удовлетворить, даже самые смелые дизайнерские решения.

Рекомендовано:

Применяется для защиты и декоративной окраски объектов промышленного и гражданского назначения внутри и снаружи помещений:

- ✓ общественных бассейнов;
- ✓ бассейнов частных домовладений;
- ✓ фонтанов;
- ✓ бетонных резервуаров;
- ✓ бетонных изделий, погруженных в воду.

Ограничения:

Не наносить при температуре воздуха и поверхности ниже +5°C;

Разбавлять органическим растворителем Р-Универсал, не более 5-10%.

Технические данные

Основа	Смесь гибридных смол, УФ-фильтры, упрочняющие компоненты, растворитель
Внешний вид покрытия	однородная гладкая пленка
Степень блеска	матовая
Теоретический расход в 1 слой	1кг: 3-5 кв/м ² *
<i>*реальный расход зависит от состояния окрашиваемой поверхности.</i>	
Время высыхания при t (20,0±0,5) °C	
До прикосновения («до отлипа»)	3 часа
До повторного нанесения	3 часа
Окончательный набор прочности	5-7 суток
<i>Высокая влажность и низкая температура увеличат время высыхания до повторного нанесения!</i>	
Вязкость по ВЗ-246 (сопло 4), сек, не менее	90
Требования к прочности основания, мПа, не менее на сжатие/на отрыв	20/1,5

Температура применения, от	+5°C
Относит. влажность основания, не более	4%
Относительная влажность воздуха, менее	80%
Очиститель/разбавитель	Р-Универсал
Вес	10, 3 кг
Хранить при t°C	min/max -10/+35
Срок хранения в закрытой таре	9 месяцев

Цвет покрытия:
Базовые цвета: RAL 5012

Колеровка в другие цвета: RAL Classic, NCS Index, Symphony на заказ от 3 кг в день обращения.
Подробности по цветам и стоимости уточняйте у менеджеров.

Подготовка поверхности

Не окрашенные поверхности

1. Очистить поверхность от посторонних включений шлифовальной машиной.
2. Удалить пыль от шлифовки.
3. Можно красить.

Ранее окрашенные поверхности

1. Полностью удалить старое лакокрасочное покрытие шлифовальной машиной, скребком, наждачной бумагой.
2. Пыль от шлифовки удалить.
3. Можно красить.

Нанесение покрытия

Материал полностью готов к применению.

Перед нанесением, состав необходимо тщательно перемешать низкооборотистой дрелью с лопастной мешалкой в течение 3-5 минут, избегая замешивания воздуха и непромесов у дна и стенок тары.

Наносить кистью, валиком или воздушным распылением в **2 слоя**:

- ✓ При нанесении **кистью или валиком** эмаль наносить без разбавления. Выдержать интервал межслойной сушки **3 часа** при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$. **В случае необходимости** состав довести до рабочей вязкости разбавителем Р-Универсал, но не более 5% от объема материала.
- ✓ При нанесении **воздушным распылением**, необходимо использовать аппарат, выдающий давление **1,8-2 бар** с диаметром сопла **1,7–2,0 мм**. Нанесение произвести в 2 слоя с межслойной сушкой **3 часа** при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$. **В случае необходимости** состав довести до рабочей вязкости разбавителем Р-Универсал, но не более 5% от объема материала.

Безопасность

Работы по нанесению проводить на открытом воздухе или в проветриваемом помещении.

При проведении работ рекомендуется пользоваться защитными очками, перчатками, средствами защиты дыхания.

Избегать продолжительного контакта материала с кожей.

При попадании материала в глаза промыть большим количеством воды!

Не нагревать. Беречь от огня.