

## Новопокс ЛП эпоксидное покрытие

### Новопокс ЛП эпоксидное покрытие - Novorox LP epoksiinnoite



**ТИП** Двухкомпонентное саморазглаживающееся эпоксидное покрытие, не содержащее растворителей. "Новопокс ЛП" можно применять в качестве краски, покрытия или массы в зависимости от количества добавляемого песка.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** Предназначено для покрытия старых и новых бетонных полов, в особенности, полов балконов, покрытия которых требуют хорошей стойкости и влаго- и газонепроницаемости. Только для профессионального использования.

**ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ** Объекты применения: старые и новые бетонные полы и, в особенности, полы балконов, покрытия которых требуют хорошей стойкости.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



**Цвета** Базисы: готовые цвета  
Цвета, отмеченные символом \* в каталоге "Покрытия для полов".

**Цветовые каталоги** [Каталог цветов Покрытия для пола](#)

**Степень блеска** Высокоглянцевая

**Расход** На практический расход влияют пористость и гладкость подложки и способ нанесения. Средний расход на бетонный пол следующий:  
Толщина слоя 0,3 мм - расход покрытия ок. 3 м<sup>2</sup>/л.  
Толщина слоя 0,5 мм - расход покрытия ок. 2 м<sup>2</sup>/л.  
Толщина слоя 2,0 мм - расход массы ок. 2 л готовой к применению смеси / м<sup>2</sup>.

**Тара** Двойная упаковка: 10 л (сод. 5+2 = 7 л) , 3 л (сод. 2+0,8 = 2,8 л).

**Разбавитель** Эпоксидный растворитель 1074

**Соотношения смешивания** 10 частей по объему покрытия (165 0229).  
4 части по объему отвердителя (008 4521).

При толщине слоя 1,5 – 3,0 мм:  
1 часть по объему готовой смеси "Новопокс ЛП".  
1 часть по объему песка зернистостью 0,1 – 0,6 мм.

**Способ нанесения** Наносится зубчатым или стальным шпателем и выравнивают мохеровым или войлочным валиком.

**Жизнеспособность смеси (+23 °C)** 20–30 минут после наливания на пол, примерно 15 минут в сосуде смешивания.

**Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%**

От пыли	6 ч.
Умеренная нагрузка	24 ч.
Полное отверждение	7 суток.

При температуре ниже +23 °C отверждение замедляется.

**Износостойкость** Хорошая.

**Стойкость к химикатам** Выдерживает воздействие воды, жира, масла, химикатов, слабых растворов неокисляющих кислот, щелочей и соляных растворов, а окисляющих кислот и отбеливающих растворов только в виде случайных брызг. Более детальная химстойкость представлена в отдельной таблице.

**Термостойкость** Выдерживает +70°C сухого тепла и + 60°C при погружении.

## Новопокс ЛП эпоксидное покрытие

Сухой остаток	ок. 100 %.
Плотность	1,4 кг/л готовой к применению смеси.
Хранение	Выдерживает хранение и транспортировку при низких температурах.
Сертификат соответствия	 <a href="#">Декларация о соответствии</a>
Свидетельство о государственной регистрации	 <a href="#">Свидетельство о государственной регистрации</a>
Сертификат пожарной безопасности	 <a href="#">Пожарный сертификат</a>

## Новопокс ЛП эпоксидное покрытие

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при обработке	Бетонная поверхность должна быть сухой и выдержана минимум 4 недели перед покрытием. Относительная влажность бетона должна быть не выше 97 %. При покрытии и высыхании покрытия температура воздуха, поверхности и покрытия должна быть не ниже +10 °С и относительная влажность воздуха – не выше 80 %.
Предварительная подготовка	Новая бетонная поверхность: Удалить цементный клей с бетонного пола шлифованием, дробеструйной очисткой или протравливанием соляной кислотой. Метод очистки выбирается в зависимости от типа помещения. После очистки цементную пыль тщательно пропылесосить. Протравливание производится разбавленной соляной кислотой (одна часть крепкой соляной кислоты на четыре части воды). Протравленный пол промыть большим количеством воды. Пол просушить. Старый бетонный пол: Пол очистить от пыли и посторонних включений. Жир, масло, химикаты и прочие загрязнения удалить промывкой эмульсией, шлифованием, фрезерованием, газопламенной или дробеструечной очисткой. Метод очистки выбирается в зависимости от типа помещения. Старое отслаивающееся покрытие удалить. Выбоины и впадины пола очистить до чистого бетона. Трещины раскрыть, например, шлифовальной машиной с диском. Посторонние включения и пыль удалить.
Грунтование	Разбавить эпоксидный лак "Новопокс ЛП" на 30–50 % эпоксидным растворителем. Налить смесь на пол и наносить на поверхность в таком количестве, чтобы бетон насытился. При необходимости, для создания беспористой поверхности наносить второй слой грунтовки через 2 часа методом "мокрый по мокрому". Ходить по свежему покрытию в спецобуви с шипами. Грунтование нельзя производить на старое лакокрасочное покрытие.
Заделка	Выбоины, раскрытые трещины и впадины выправить смесью неразбавленного эпоксидного лака "Новопокс П" или эпоксидного покрытия "Новопокс ЛП" с чистым, сухим песком. Соотношение смешивания: 1 часть по объему эпоксидной смеси на 1–2 части по объему песка зернистостью 0,1–0,6мм. Заделанные места перед покрытием отшлифовать до уровня окружающего пола.
Разбавление	"Новопокс ЛП" разбавляют на 10-15 % эпоксидным растворителем при использовании в качестве краски.
Облицовка	Покрытие можно начинать через 6 часов после грунтования и заделки неровностей (+23 °С). Однако, если покрытия не производят в течение 24 часов после грунтования, поверхность следует шлифовать перед нанесением покрытия. Налить смесь на пол и наносить зубчатым шпателем или стальным шпателем и выровнять мохеровым валиком. Ходить по свежему покрытию в спецобуви с шипами.
Окраска	Старые окрашенные бетонные полы грунтуют эпоксидным покрытием "Новопокс ЛП", разбавленным на 10–15 % Эпоксидным растворителем 1074. Покрывную окраску производят эпоксидным покрытием "Новопокс ЛП", разбавленным на 10 % эпоксидным растворителем.

Степень скользкости поверхности можно снизить, добавив в эпоксидное покрытие Новопокс ЛП порошок для придания шероховатости Лиукуэсте. Сначала необходимо произвести окрасочные работы в соответствии с инструкциями по применению. После высыхания эпоксидного покрытия Новопокс ЛП до такой степени, что по ней можно ходить, но не ранее, чем через 24 часа, поверхности придают шероховатость следующим образом: эпоксидное покрытие Новопокс ЛП разбавить на 30–40 вес. % Эпоксидным растворителем 1074. Тщательно перемешать с помощью тихоходной дрели. Добавить порошок для придания шероховатости Лиукуэсте в соотношении банка порошка, т. е. 1/3 л, на 10 л разбавленного покрытия. Тщательно перемешать с помощью тихоходной дрели. Смесью краски с порошком для придания шероховатости можно наносить валиком с коротким ворсом на всю поверхность пола или на отдельные его участки, отграничив их малярной лентой. Если поверхность при зрительной оценке недостаточно шероховатая, обработку можно повторить через 2 часа новой

## Новопокс ЛП эпоксидное покрытие

смесью. Время жизнеспособности разбавленного эпоксидного покрытия Новопокс ЛП значительно дольше указанного в технической спецификации, но время высыхания такое же, как у неразбавленного эпоксидного покрытия Новопокс ЛП. При выполнении работ необходимо помнить, что толстые слои не затвердевают достаточно, а остаются в желеобразном состоянии.

Смешивание компонентов

Ввести отвердитель в покрытие и тщательно смешать с помощью тихоходной дрели, оснащенной мешалкой (рекомендуемое время смешивания около 2 минут). При определении нужного количества смеси учесть размер покрываемого участка и жизнеспособность смеси. Нетщательное смешивание смеси или неправильное соотношение компонентов приводит к неровному отверждению покрытия, ослаблению свойств покрытия и некачественному конечному результату.

Очистка инструментов

Рабочие инструменты промыть Растворителем 1120.

Уход

Покрытие достигает своей окончательной износостойкости и химстойкости в течение примерно двух недель после нанесения. В данный период рекомендуется избегать сильной очистки поверхности.

Очищать поверхность щеткой или тряпкой. Загрязнения на поверхности можно очищать намоченной нейтральным моющим раствором (рН 6–8) тканью или губкой.

Ремонтная окраска

Очищать поверхность щеткой или тряпкой. Загрязнения на поверхности можно очищать намоченной нейтральным моющим раствором (рН 6-8) тканью или губкой.

Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/ЕС

Cat A/j (500 г/л) (2010).  
Новопокс ЛП содержит VOC (ЛОС) макс. 500 г/л.

### ОХРАНА ТРУДА

Компонент А: Содержит эпоксидную смолу (МВ



	>
	<<
	<



## Новопокс ЛП эпоксидное покрытие


**Выбрали продукт?**  
**Найдите ближайший магазин в вашем городе**

