

НОВОПОКС П эпоксидный лак**NOVOPOX P**

Код 008 4410, 008 4415

Тип	Двухкомпонентный эпоксидный лак, не содержащий растворителей.
Область применения	Предназначен для пропитывания и грунтования старых и новых бетонных полов и полов балконов под эпоксидное покрытие Новопокс ЛП. В разбавленном виде Новопокс П хорошо впитывается в поры бетона, уплотняет подложку и обеспечивает сцепление покрытия с подложкой. Смесь лака с песком применима также для заделки бетонных полов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Расход	На практический расход влияют пористость и гладкость подложки и способ нанесения. Средний расход на бетонный пол следующий: При грунтовке - 4-8 м ² /л. При вторичной грунтовке - 6-10 м ² /л.	
Способ нанесения	Наносится малярной щеткой, мехеровым валиком, стальным или резиновым шпателем.	
Сухой остаток	ок. 100 % по объему.	
Плотность	1,1 кг/л готовой к применению смеси.	
Соотношение смешивания	2 части по объему лака (008 4410) 1 часть по объему отвердителя (008 4415)	
Жизнеспособность (+23 °C)	Примерно 15 мин. после смешения, ок. 30 мин. после разбавления на 30%.	
Время высыхания (+23 °C)	От пыли	3 ч.
	На отлип	5 ч.
	Для последующего покрытия	6-12 ч.
	Умеренная нагрузка	16 ч.
	Полное отвердевание	7 суток
	Времена даются для лака, разбавленного на 30% растворителем Новопокс.	
Разбавитель и очистка инструментов	Растворитель Новопокс.	
Блеск	Высокоглянцевый.	
Хранение	Выдерживает хранение и транспортировку при низких температурах.	
Тара	Лак 20 л (сод. 10 л), 3 л (сод. 1,8 л). Отвердитель 5 л (сод. 5 л), 1 л (сод. 0,9 л).	

НОВОПОКС П эпоксидный лак**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Предварительная подготовка	Новая бетонная поверхность: Удалить цементный клей с бетонного пола шлифованием или протравливанием соляной кислотой. 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 высушить. Старый бетонный пол: Пол очистить от пыли и посторонних включений. Жир, масло, химикаты и прочие загрязнения удалить промывкой эмульсией, шлифованием, фрезерованием, газопламенной или дробеструйной очисткой. Метод очистки выбирается в зависимости от типа помещения. Старое отслаивающееся покрытие удалить. Выбоины и впадины пола очистить до чистого бетона. Трещины вскрыть, например, шлифовальной машиной с диском. Посторонние включения и пыль удалить.
Условия при покрытии	Бетонная поверхность должна быть сухой и выдержана минимум 4 недели перед покрытием. Относительная влажность бетона должна быть ниже 97 %. Во время лакировки и высыхания лака температура воздуха, поверхности и покрытия должна быть выше +10°С, а относительная влажность воздуха менее 80 %.
Смешивание компонентов	Ввести отвердитель в покрытие и тщательно смешать при помощи тихоходной дрели, оснащенной мешалкой (рекомендуемое время смешивания около 2 минут). При определении нужного количества смеси учесть размер покрываемого участка и жизнеспособность смеси (15-30 мин. при температуре +23°С). Нетщательное смешивание или неправильное соотношение компонентов в смеси приводит к неровному отверждению покрытия, ослаблению свойств лака и некачественному конечному результату.
Грунтование	Разбавить эпоксидный лак Новопокс П на 30-50 % разбавителем Новопокс. Вылить смесь на пол и наносить в таком количестве, чтобы бетон насытился. При необходимости, для создания беспористой поверхности, наносить второй слой лака через 2 часа методом "мокрый по мокрому". Ходить по свежему покрытию в спецобуви с шипами.
Заделка неровностей	Выбоины, раскрытие трещины и впадины выправить смесью неразбавленного эпоксидного лака Новопокс П с чистым, сухим песком. Соотношение смешивания: 1 часть по объему эпоксидной смеси на 1-2 части по объему песка зернистостью 0,1 - 0,6 мм. Заделанные места перед покрытием отшлифовать до уровня окружающего пола.
Покрытие	Покрытие можно наносить через 6-12 часов после грунтования. Если покрытия не производят в течение 24 часов после грунтования, поверхность следует отшлифовать перед нанесением покрытия. Если загрунтованная поверхность остается пористой, образовавшиеся дырки и воздушные пузырьки ухудшают качество готового покрытия.
ОХРАНА ТРУДА	Готовая к применению смесь содержит эпоксидную смолу и аминиаддукт. Раздражает глаза и кожу. Соприкосновение с кожей может вызывать аллергические реакции. Не вдыхать паров. Избегать попадания на кожу. Носить защитную одежду, перчатки и очки или маску. Организовать эффективный воздухообмен. По лаку имеется паспорт техники безопасности.
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора вредных отходов. Пустые, сухие банки можно выбросить на свалку.