



ПРОПИТКА ЭПОВИН

Эпоксидная пропитка.

Эпоксидный состав с высокой пропитывающей способностью, для упрочнения и обеспыливания бетона.

Основные свойства материала:

- Предназначена для увеличения прочности и обеспыливания цементной стяжки и бетонных плит пола.
- Покрытие стойко к воздействию воды, минеральных масел, моющих средств.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ.

ПРОПИТКА ЭПОВИН используется при строительстве зданий и сооружений, в гаражах, ангарах, на промышленных предприятиях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

Толщина 1-го сухого слоя	в зависимости от пористости защищаемого основания и выбранного расхода
Плотность	1,0 - 1,2 г/мл
Рекомендуемый объем для работы	6 – 8 кг
Растворитель	№ 646, Р-4
Содержание сухих веществ	не менее 77 - 80 %
Жизнеспособность, при (20±2)°С	30 минут
Адгезия пленки к бетону	не менее 29 мПа
Стойкость к статическому воздействию жидкостей:	воды, масла, бензина - 45 % раствора едкого натрия - 25 % раствора серной кислоты - 5 % раствора соляной кислоты - не менее 120 часов
Цвет	бесцветная или тонированная (серая)
Глянец	глянцевая
Количество упаковок	двухупаковочный

Расход – на один слой 250 - 350 г/м²

Количество слоев – 2 – 3 (до полного насыщения бетона)

Нанесение – кистью, меховым валиком или методом безвоздушного распыления

Межслойная сушка, (при + 20±2°С) – 6 – 9 часов

Время высыхания, (до ст. 3, при + 20±2°С) – 24 часа

Пешеходные нагрузки – через 24 часа

Интенсивная эксплуатация – через 5 – 7 суток

ТЕХНОЛОГИЯ МОНТАЖА.

Устройство бетонных полов и оснований под полимерные покрытия регламентируется СНиП 2.03.13-88.

Качество и долговечность наливных полов определяются тщательностью подготовки подложки, на которую они наносятся и точным соблюдением технологии нанесения полимерного материала:

1. Шлифовка основания производится с целью удаления непрочно держащихся частиц; масляных загрязнений со старого основания; «цементного молока» — с нового; для того, чтобы «открыть поры» подложки.
2. Обеспыливание поверхности промышленным пылесосом.
3. Грунтовка основания пропиткой ЭПОВИН обеспечивает адгезию полимерного пола с основанием и закупоривает поры бетона (выходящий из пор воздух может привести к образованию пузырьков в неотвержденном полимерном слое). Грунтовка накатывается валиком в один или несколько слоев в зависимости от впитывающей способности основания. Расход пропитки на один слой около 300 г/м².

Пропитка готовится таким образом:

1. Хорошо перемешанная основа переливается в чистое ведро (8-10 кг).
2. Добавляется в заданном соотношении отвердитель и тщательно перемешивается с основой.
3. Добавляется кварцевый песок и вся масса также тщательно перемешивается.

ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как приступить к работе тару с эпоксидными ЛКМ надо выдержать при комнатной температуре в течение суток.

В процессе работы необходимо:

- Поддерживать оптимальные температуру (18-22°C) и влажность окружающего воздуха (не более 80%) и подложки (не более 4%),
- строго соблюдать указанное изготовителем соотношение основы и отвердителя,
- готовить количество материала с учетом его жизнеспособности,
- соблюдать правила техники безопасности и применять средства индивидуальной защиты.

РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРИМЕНЕНИЮ.

При выполнении лакокрасочных работ должны контролироваться: температура окружающей среды и защищаемой поверхности, обезвоженность, подготовка поверхности, качество наносимого покрытия, соотношение основы и отвердителя, используемый объем. Температура нанесения от +15° С до +35° С, относительная влажность воздуха не более 80%.

ХРАНЕНИЕ.

6 месяцев со дня изготовления. Хранить в таре производителя; в помещении, исключив попадание прямых солнечных лучей и влаги; при температуре окружающей среды от 0 до +30° С.



**ООО «Спектральянс» г. Ставрополь, ул. Кулакова, 8
тел. (8652) 562-657, (962) 402 37 99**