

**Технология устройства флюат пропитки** для бетонных и пескобетонных поверхностей.

## Основные материалы.

- Элакор-МБ1 Флюат – флюатирующий состав (концентрат).
- Элакор-МБ 2 Акриловый лак – для герметизации поверхности (концентрат).

## 1. Основные требования при устройстве покрытия

- Влажность основания не более 7мас. %.
- Температура воздуха и основания от +5°С.
- относительная влажность – не нормируется.
- Выдержка бетона после укладки до нанесения пропитки не менее 14 суток.

**Способ нанесения:** состав МБ1 - щетками, состав МБ2 - валиками или кистями.

**Весь персонал**, участвующий в производстве работ должен иметь индивидуальные средства защиты и пройти инструктаж по ТБ. Лица, непосредственно участвующие в укладке покрытия и имеющие доступ к отшлифованной поверхности должны иметь чистую сменную обувь с жесткой подошвой.

## 2. Подготовка Поверхности

- 2.1. Удалить рыхлый верхний слой бетона (цементное молоко), слой железнения, грязь, масло и др. с помощью шлифовальной машины. Кирпичную, каменную поверхность - очистить щетками. Основная задача: открыть поры поверхности.
- 2.2. Удалить пыль пылесосом непосредственно перед Обработкой 1.

## 3. Нанесение

**3.1. Обеспылить** поверхность промышленным пылесосом непосредственно перед нанесением Материала.

### Обработка 1 - Флюатирование.

Элакор-МБ1 Флюат готов к применению (не требует перемешивания).

Поставляется в виде Концентрата. Перед применением на 1л концентрата добавить 3л воды.

Наливать Готовый состав МБ1 на поверхность и равномерно распределять щетками до впитывания состава. Следить, чтобы материал не собирался в лужи. Сушка – 10-16ч. Если поверхность не высохла после Обработки 1 (высокая влажность воздуха) или намочла (протечки и т.п.) начинать Обработку 2 – нельзя.

### Обработка 2 - Герметизация.

Элакор-МБ2 Акриловый лак готов к применению (не требует перемешивания).

Поставляется в виде Концентрата. Перед применением на 1л концентрата добавить 1л воды.

Состав МБ2 наносить до получения однородной глянцевой или полуглянцевой поверхности. Нанести Готовый состав МБ2 валиками (кистями). Сушка слоя 4-6ч. При необходимости нанести дополнительный слой.

**3.2. Элакор-МБ1 Флюат** готов к применению (не требует перемешивания).

Поставляется в виде Концентрата. Перед применением на 1л концентрата добавить 3л воды.

Наливать состав МБ1 (разбавленный) на поверхность и равномерно распределять щетками.

Через 15-30мин вторично распределять раствор.

Следить, чтобы материал не собирался в лужи.

**Расход готового (разбавленного) состава на 1м<sup>2</sup>**

Поверхность	МБ1	МБ2
Бетон, пескобетон В17,5 (М200)	1,0л	0,3-0,4л (за 2 слоя)
Бетон, пескобетон В22,5 (М300)	0,8л	0,2-0,3л (за 1-2 слоя)
Бетон, пескобетон В25 (М350) и более	0,6л	0,15-0,2л (за 1 слой)
Кирпич, шифер	0,4-0,5л	0,2-0,3л (за 1-2 слоя)
Известняк, бут	0,3-0,4л	0,2-0,3л (за 1-2 слоя)
Доломит	0,2л	0,1-0,15л (за 1 слой)
Мрамор	0,1л	0,1-0,15л (за 1 слой)

**После выполнения работ промыть инструмент водой.**

**После нанесения:** через 1сут – можно ходить; (При +20°С ) через 3сут – полная механическая нагрузка