

**Заделка швов бетонных полов и герметизация поверхности бетона.**

**Двухкомпонентный полиуретановый герметик «Элакор-ПУ Герметик-2К»**

**Поставка:** Элакор-ПУ Герметик Компонент А, Компонент Б (любые цвета).

**Назначение:**

- герметизация (заделка) деформационных, температурных и компенсационных швов и трещин;
- устройства цветной гидроизоляционной мембраны полов.

**Разрешен к применению:**

- на предприятиях атомной энергетики;
- на предприятиях пищевой и фармацевтической промышленности;
- в жилых зданиях, в детских и лечебно-профилактических учреждениях.

Окрашивается пигментной пастой «Элакор», благодаря чему не отличается по цвету от выполненного на площади покрытия «Элакор-ПУ».

**Указания к применению.**

Приготовление Герметика:

Соотношение: компонент А – 100 масс.частей, компонент Б – 15 масс.частей.

Начать перемешивание Комп.А и медленно вливать Комп.Б. Тщательно перемешать дрелью с миксером (3мин), скорость 600-800об/мин, до однородного цвета и консистенции.

Следить, чтобы перемешивался весь объем, и не было «мертвых зон».

Дать отстояться 1-2мин.

**!!! Готовить небольшими порциями (чтобы вырабатывать за 20-30мин) !!!**

**Стандартная схема герметизации швов:**

1. Расшивка края шва на угол 45° (галочкой), зачистка, обеспыливание.
2. Грунтование внутренней поверхности шва «Элакор-ПУ» Грунтом до глянца.
3. Заполнение шва эластичной монтажной пеной (ППУ) или уплотнителем на глубину в 1.5раза больше ширины шва.
4. Заполнение герметиком «Элакор-ПУ».

**Стандартная схема нанесения гидроизоляционной мембраны:**

1. Шлифование поверхности;
2. Грунтование «Элакор-ПУ Грунтом» до глянца;
3. Нанесение герметика «Элакор-ПУ» зубчатым шпателем в два слоя с прокатыванием игольчатым валиком. Зуб шпателя не более 2мм.

**Расход на слой:** 0,8-1,2кг/м.

**Свойства.**

- Плотность: 1,05кг/л.
- Вязкость при 25°С, МПа·с: 3000-4000.
- Температура нанесения: от 0 до 30°С.
- Относительная влажность при нанесении: не более 80%.
- Время полимеризации в толщине 3мм и температуре 20°С: 24ч.
- Жизнеспособность после смешения при температуре 20°С: не менее 1ч.
- Твердость по Шору: 40.
- Относительное удлинение при разрыве: не менее 200%.
- Температура эксплуатации: от -40 до +80°С.
- Химически стоек к ГСМ, разбавленным растворам кислот и щелочей, моющим и антигололедным средствам.
- Цвет: по выбору.

- Блеск: полуглянцевый.

**Упаковка:** п/п – 5, 10, 30кг; металл – 5, 10, 20кг.

**Гарантийный срок хранения** при  $t$  от  $0^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$  - 6мес.