



Сразу после распределения раклей тщательно прокатать поверхность игольчатым валиком во взаимно перпендикулярных направлениях для удаления вовлеченного воздуха и дополнительного выравнивания покрытия. Длительность прокатки должна составлять не более 15 мин. после приготовления Состава.

**Очистка инструмента.** Не отвержденный Состав смывать водой.

Отвержденный - можно удалить только механическим способом.

### Меры безопасности.

В помещениях хранения и применения Элакор-ПЦ запрещается использование открытого огня и других источников воспламенения. Помещение, в котором производятся работы по нанесению материала, должно быть хорошо проветриваемым.

Персонал, принимающий участие в нанесении, должен иметь следующие средства индивидуальной защиты: х/б халаты или костюмы, перчатки, защитные очки, а также пройти инструктаж по технике безопасности.

Материал может вызывать раздражение кожи. Не допускать попадания на открытые участки кожи, в глаза и рот.

При попадании на кожу - протрите кожу чистой ветошью, затем промойте водой с мылом.

При попадании в глаза – тщательно промойте их большим количеством проточной воды.

Не выливать жидкий Элакор-ПЦ и его компоненты в воду или на почву. Уничтожать согласно требованиям действующего законодательства.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Элакор-ПЦ Т1 АСТ-7 - полиуретан цементное Антистатическое наливное покрытие

#### Свойства до отверждения.

Наименование показателя	Значение
Соотношение компонентов А:Б:В, по массе.	1 : 1 : 6
Плотность готового Состава (А+Б+В), кг/л	1,9±0,02
Теоретический расход Состава (А+Б+В) на 1мм слоя на 1м <sup>2</sup> , кг	1,9
Жизнеспособность готового Состава на поверхности, при температуре (20±2)°С мин, не менее	15
Выдержка покрытия (время отверждения) при толщине 3мм, при температуре (20±2)°С, ОВВ 70%: - Пешеходная нагрузка – 12 час. - Полная механическая нагрузка – 3 суток. - Полная химическая нагрузка – 7 суток.	

#### Свойства после отверждения.

Наименование показателя	Значение
Внешний вид – гладкое покрытие заданного цвета, блеск – полуматовый/матовый.	
Адгезионная прочность к бетону В25, МПа	> 2.0 (отрыв по бетону)
Прочность при сжатии, на 28-й день при +20°С, МПа	52
Прочность при разрыве, на 28-й день, при +20°С, МПа	5
Температура эксплуатации: постоянное воздействие кратковременное воздействие до 2 час.	-30°С...+70°С до 150°С
Удельное поверхностное электрическое сопротивление (Rs) при V <sub>исп</sub> =100В, Ом	10 <sup>6</sup> ...10 <sup>9</sup>

**Класс пожарной опасности** полиуретан-цементных покрытий «Элакор-ПЦ» - **КМ2.**

#### Химическая стойкость.

Отвержденный Элакор-ПЦ Т1 АСТ-7 стоек к постоянному и переменному контакту с веществами:

- вода; растворы солей и щелочей любой концентрации;
- растворы кислот с концентрацией до 10-20%;
- масла и жиры всех видов - минеральные, синтетические, органические;
- органические растворители, бензин, дизтопливо и т.п.

*Более подробные данные по хим. стойкости – по запросу.*

**Ремонтопригодность.** Если в процессе эксплуатации появились разрушения поверхности покрытия, для восстановления использовать Элакор-ПЦ Т1 АСТ-7.

[Все Полиуретан цементные полы Элакор](#)