

РЕКОМЕНДАЦИИ

по применению состава ГС 2191-10Т

Состав ГС 2191-10Т предназначен для упрочнения верхнего слоя бетонных полов, уменьшения их пыления, а также в качестве гидроизолирующего слоя.

Состав представляет собой раствор уретанового предполимера, отверждаемого под действием влаги основания и воздуха.

Условия применения состава

Состав пригоден к применению при температуре основания в пределах от +10 °С до +30 °С и относительной влажности воздуха не менее 40 %. Влажность основания должна быть не более 4 %. В противном случае возможно небольшое вспенивание состава при отверждении, что ухудшает внешний вид получаемой поверхности.

Перед нанесением состава поверхность основания должна быть очищена от пыли и мусора щетками с жесткой щетиной, пылесосом или продувкой сжатым воздухом. Не допускается наличие на поверхности пятен масла, гудрона или других загрязнителей.

Состав перед применением должен быть выдержан в условиях, обеспечивающих его температуру в пределах от + 10 °С до +30 °С.

При необходимости состав может быть разведен до требуемой вязкости сольвентом, ксилолом или уайт-спиритом. Не допускается применение смешанных растворителей, например, № 646, 647 и т.п.

Нанесение состава

Состав наносится на подготовленное основание с помощью кистей, валиков или краскораспылителей в 2-3 слоя. Максимальный расход состава приходится на первый слой и составляет 0,20-0,25 кг/м² в зависимости от качества основания (пористости, шероховатости). Время отверждения состава 4-8 часов. Время сушки между слоями должно быть не менее 4 часов.

Очистка инструмента

Инструмент после работы промывают растворителями до полной очистки от состава. Рекомендуется после промывки растворителями вымыть инструмент теплой водой с мылом.

**Не допускается оставлять инструмент со следами состава в воде.
Вода не предотвращает затвердевание состава.**

Техника безопасности при проведении работ

Состав относится к 3 классу опасности (умеренно опасное вещество) по ГОСТ 12.1.007-76. Тем не менее, у чувствительных к его воздействию людей может вызывать раздражение кожи и слизистых. В связи с этим рекомендуется проводить работы по нанесению состава в проветриваемых помещениях.

Работу проводить в резиновых перчатках и спецодежде из хлопчатобумажных тканей. Работы, при которых возможно попадание состава в глаза, следует проводить в защитных очках. Для защиты рук можно применять пасты защитные: ИЭР-1, ПМ-1. На рабочем месте, на случай аварии, необходимо иметь респиратор РПГ-67 с патронами А.

При попадании состава на кожу необходимо удалить его салфеткой, ватой и т.п. после чего пораженный участок обработать этиловым спиртом и тщательно промыть водой с мылом.

При попадании в глаза – удалить загрязнение бинтом, марлевой салфеткой и т.п., промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу, если раздражение не проходит.

При попадании внутрь - промыть желудок теплой водой или 5 % раствором питьевой соды, принять активированный уголь и обратиться к врачу.

Состав является горючим веществом. При работе с составом недопустимо наличие открытого огня, курение.

При горении состава выделяются токсичные вещества. Тушение больших количеств состава производить в противогазе с коробкой марки А или БКФ или респираторе РПГ-67 с патронами марки А. Для тушения использовать любые средства пожаротушения.