

О материалах

ХИМФРЕЗ Очиститель КОМПЛЕКСНЫЙ - химическое фрезерование бетонных и железобетонных оснований и рабочих швов одноупаковочным комплексным составом на водной основе. Не содержит соляной, уксусной, ортофосфорной и других кислот и веществ, разрушающих бетон и кирпич. Увеличивает глубину проникновения в бетон гидроизоляционных смесей проникающего (пенетрирующего) действия.

Сан.-эпидем. заключение №77.01.16.238.П.000629.01.07 Разрешен для внутренней и наружных работ в строительстве в т.ч. предприятий пищевой промышленности, бассейнов, резервуаров с питьевой водой. Паспорт безопасности № 97320390.23.19034

Область применения

- Растворяет цементную пленку и открывает поры + Активирует поверхность и увеличивает адгезию в 1,5-2 раза
- Снижает трудоемкость производства работ в 2-3 раза по сравнению с двухупаковочным составом для химфрезерования **"ХИМФРЕЗ Очиститель"** и **"ХИМФРЕЗ Активатор"** (ТУ 2383-003-97320390-06)
- Снижает трудоемкость производства работ в 3-5 раз по сравнению с механической, водо-, песко- и водо-пескоструйной обработкой поверхности.
- Устраняет "холодный шов" и создают монолит при послойном бетонировании.
- Повышает адгезию (прочность сцепления) гидроизоляционных смесей проникающего действия, новых бетонных, гипсовых и магнезиальных стяжек на старых стяжках, эпоксидных, полиуретановых и акрилатных наливных полов и шовных герметиков

Преимущества

- Удаляет цементную пленку без разрушения цементного камня.
- Исключает ручную механическую очистку, машинное фрезерование, песко-, дробе-, гидро- и гидropескоструйную обработку, насечку алмазным инструментом и перфораторами.
- Устраняет в большинстве случаев необходимость применения штукатурной сетки.
- Снижает трудоемкость и стоимость работ. Не содержит соляной кислоты разрушающей цементный камень.

Инструкция по применению

Работы производить при температуре окружающего воздуха выше +5°C. Поверхность основания очистить от осыпающихся частиц, загрязнений и обеспылить.

Кистью, валиком, распылителем нанести на основание комплексный состав **"ХИМФРЕЗ Комплексный"** и растворить цементную пленку и высолы и открыть поры и микротрещины и адгезионно активировать поверхность основания.

Сушка на воздухе:

- перед нанесением минеральных стяжек, штукатурок, плиточных клеев, герметиков, наливных полов – 1 ч;
- перед нанесением полимерных наливных полов – до необходимой остаточной влажности бетона.

Разрыв во времени между химфрезированием и нанесением составов и растворных и бетонных смесей – не регламентируется без загрязнения и запыления обработанных бетона и кирпича.

Техника безопасности

Состав пожаробезопасен. Работы производить, соблюдая ТБ при работе с кислотами с pH=1-2.

Работать в спецодежде, защитных очках и резиновых перчатках. При попадании состава в глаза, на кожу, слизистые оболочки - промыть большим количеством воды.

При работе обеспечить вентиляцию помещений, т.к. при обработке выделяются пузырьки углекислого газа.

Расход

0,1-0,3 л./м.²

Упаковка

п/э канистры 10 л.

Хранение. Гарантии.

1 год с даты изготовления. Допускается осадок. После многократного замораживания и оттаивания свойства сохраняются. Цвет состава – голубой, оттенки цвета – не регламентируются.

Примечание

Если Вы не уверены в возможности применения данного материала, или у Вас возникли вопросы - обращайтесь в центральный офис. Опытные специалисты помогут Вам принять правильное решение.