

ИНСТРУКЦИЯ по использованию оригинального клея

Внимание!

При производстве работ необходимо выполнять требования СНиП 41-01-2003.

При выполнении работ используйте перчатки средства защиты органов дыхания.

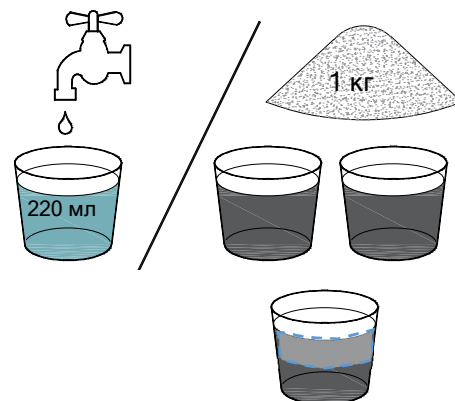
Избегайте попадания смеси на кожу и в глаза.

БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!

1. Клей ISOTOR затворенный чистой водой является огнеупорным воздушно-твердеющим раствором. После затворения водой, в течение непродолжительного времени происходит «схватывание» и твердение материала на воздухе без применения дополнительных температурных обработок.
2. Клей предназначен для кладки системы Schiedel ISOTOR как наружных блоков, так и внутренних труб.
3. Следует учитывать, что монтаж на клей следует проводить при температуре не ниже +5°C градусов. При температуре ниже +10 градусов время схватывания раствора увеличиться, также, как и время набора эксплуатационной прочности раствора.
4. Перед затворением с водой необходимо тщательно перемешать смесь в сухом виде.

5. Для приготовления раствора необходимо сухой клей затворить водой порционно.
Максимальное количество воды в клее 1 к 2,5 объема сухого клея.
(250 грамм на 1 кг сухой смеси)

Необходимое количество воды регламентируется получением необходимой консистенции раствора. Следует помнить, что чрезмерное количество воды снижает прочностные характеристики клея, и повышает его пористость. Полученный готовый раствор следует использовать в течение 45 минут при температуре окружающей среды от +15 до +25 градусов. Время использования зависит от температуры окружающей среды. При низких температурах (до +5 градусов), время схватывания может быть до 4 часов. Окончательное застывание клеевой смеси происходит, как правило, не позднее 24 часов.



6. Расход сухой смеси для клея составляет примерно 2,5 -3 кг/м погонный. При нанесении шприц-пакетом расход экономнее в сравнении с нанесением шпателем. Шприц-пакет клиновидного типа позволяет быстрее и равномернее наносить клей.
7. При нанесении клея на поверхность, следует руководствоваться правилами нанесения раствора в указанной в Инструкции на систему ISOTOR. Поверхность для нанесения должна быть чистой, без следов пыли, масла и других загрязнений. Так же для улучшения адгезии перед нанесением раствора, поверхность необходимо увлажнить.
8. Клей в застывшем состоянии имеет такое же температурное расширение, как и элементы системы ISOTOR. Это практически безусадочный материал, который обладает низким показателем температурного расширения.
9. Срок хранения клея регламентируется сроком хранения компонентов. Срок хранения клея под навесом со средней влажностью не более 45% - 12 месяцев, в помещении с влажностью 30-45% и температурой не ниже +5°C, срок хранения до 24 месяцев.

**1 часть воды / 3 части смеси
(допустимо подвижнее до 2,5
частей к 1 части воды)**

Внимание!

Сборку труб выполнять только с использованием оригинального клея ISOTOR!

Использование иных составов строго запрещено!

Для сборки внешних блоков системы ISOTOR допускается применение ЦПС марки не ниже M150