



Клей-холодная сварка АЛМАЗ-ПРЕСС

«Для сантехники» (30 г) — это компактный двухкомпонентный эпоксидный клей-шпаклевка в форме пластичного стержня, специально разработанный для санитарно-технических работ. Он предназначен для экстренного устранения протечек, герметизации свищей, а также эстетичной реставрации фаянса, фарфора и керамики. За счет **белого цвета после отверждения** состав остается минимально заметным на лицевых поверхностях сантехнических приборов.

Технические характеристики

- **Масса:** 30 грамм (мини-формат для локального ремонта).
- **Форма выпуска:** двухслойный пластичный брусок («пластилин»).
- **Химическая основа:** эпоксидная смола, аминный отвердитель.
- **Наполнители:** специализированный комплекс минеральных и полимерных добавок (без грубого металлического порошка).
- **Цвет после смешивания:** белый.
- **Жизнеспособность смеси:** до 10 минут при температуре +20 °С.
- **Время первичного схватывания:** 15–20 минут (требуется фиксация деталей).
- **Полное время отверждения:** 1 час (допускается легкая механическая обработка).
- **Максимальный набор прочности:** 24 часа.
- **Температура эксплуатации шва:** до +150 °С.
- **Минимальная температура нанесения:** не ниже +5 °С.

Описание и ключевые свойства

- **Эстетичный белый шов:** состав идеально маскирует дефекты на белоснежных раковинах и унитазах, избавляя от необходимости последующего окрашивания.
- **Высокая влажная адгезия:** формула химически адаптирована для работы в условиях сырости. Она способна вытеснять водяную и масляную пленку из зоны контакта, обеспечивая сцепление даже на мокрых поверхностях.
- **Усадочная стабильность:** в процессе полимеризации состав не расширяется и не сжимается, что исключает риск появления внутренних напряжений и повторного растрескивания хрупкого фаянса.
- **Механическая доработка:** застывшую холодную сварку можно обрабатывать как твердый пластик — зачищать наждачной бумагой, сверлить, обтачивать напильником.

- **Химическая стойкость:** полностью водостоек, не разрушается от воздействия горячей воды, мыльных растворов и стандартных бытовых средств для мытья сантехники.

Область применения

Применяется для прочного и герметичного ремонта изделий из **керамики, фаянса, фарфора, мрамора, стекла, жесткого пластика** и металлов:

- Восстановление расколовшихся чаш раковин, умывальников, декоративных элементов сантехники.
- Ликвидация трещин на сливных бачках, унитазных полочках и крышках.
- Экстренная заделка свищей (точечных пробоев) и продольных трещин в водопроводных и канализационных трубах.
- Устранение течей в фитинговых резьбовых соединениях, душевых поддонах и ваннах.
- Ремонт надколотых корпусов водных смесителей.

Инструкция по применению

1. **Подготовка:** тщательно очистите ремонтную зону от известкового налета, ржавчины и грязи. Обязательно зачистите поверхность наждачной бумагой для придания шероховатости и обезжирьте (ацетоном или спиртом).
2. **Отрезание:** отрежьте ножом деталь необходимого объема от общего стержня холодной сварки.
3. **Замешивание:** тщательно разминайте отрезанный кусок пальцами в защитных перчатках в течение 2–3 минут. Компоненты (ядро и оболочка) должны полностью перемешаться до получения однородной белой массы без разводов. Масса станет пластичной и слегка теплой.
4. **Нанесение:** немедленно (в течение 5–7 минут) нанесите клей на повреждение, с силой вдавливая его в трещину или свищ. Прижмите детали друг к другу или зафиксируйте заплатку пальцем на 15–20 минут.
5. **Высыхание:** оставьте узел в неподвижном состоянии. К легкой механической обработке можно приступить через 1 час, а подвергать соединение полноценному давлению воды и нагрузкам разрешается строго через **24 часа**.