



**Клей-холодная сварка РЕМТЕКА ТИТАН «Дачник» (45 г), арт. РМ0105** — это универсальный двухкомпонентный эпоксидный клей-шпаклевка ускоренного действия, выпускаемый в виде пластичного двухслойного стержня. Состав разработан для экстренного ремонта, герметизации и оперативного восстановления деталей как в быту, так и в жестких садово-полевых условиях. Главная техническая особенность продукта — **возможность нанесения на замасленные и влажные поверхности**, а также проведение работ при отрицательных температурах.

### Технические характеристики

- **Масса / Артикул:** 45 грамм / РМ0105.
- **Форма выпуска:** двухкомпонентный стержень («пластилин»).
- **Основа состава:** модифицированная эпоксидная смола, аминный отвердитель.
- **Наполнитель:** полимерная композиция повышенной прочности (без добавления металлической пудры).
- **Цвет после смешивания:** бежевый.
- **Жизнеспособность смеси:** 5–7 минут при температуре +20 °С.
- **Время первичного схватывания:** 15 минут при +20 °С (требуется фиксация).
- **Время до механической обработки:** 1–1,5 часа.
- **Полный набор прочности:** 24 часа.
- **Температура эксплуатации шва:** от -60 °С до +250 °С.
- **Минимальная температура нанесения:** до -10 °С (при условии замешивания в тепле).

### Описание и ключевые свойства

- **Ускоренная полимеризация:** состав относится к категории «быстрых» ремонтных материалов — он затвердевает всего за 15 минут, позволяя оперативно остановить течь или починить инвентарь непосредственно во время работы.
- **Высокая термостойкость:** благодаря модифицированной формуле ТИТАН, полимеризованный состав выдерживает нагрев до +250 °С. Это позволяет использовать его на деталях, склонных к умеренному термическому расширению.
- **Работа в экстремальных условиях:** клей сохраняет адгезию к мокрым поверхностям и замасленному металлу, вытесняя пленку жидкости из зоны контакта.

- **Последующая обработка:** после полного отверждения отремонтированный узел превращается в твердый полимер, который можно сверлить, обтачивать напильником, нарезать в нем резьбу и красить.
- **Химическая стойкость:** состав водостоек, не разрушается под действием моющих средств, антифризов и масел.

## Область применения

Предназначен для быстрого ремонта, герметизации, устранения свищей и восстановления утраченных фрагментов из **черных и цветных металлов, термостойких пластиков, керамики, дерева, стекла** в любых комбинациях:

- **Садовый инвентарь:** устранение течей в лейках, ведрах, бочках, баках для воды, ремонт рукояток лопат, вил и секаторов.
- **Сантехника:** ликвидация свищей в водопроводных трубах (включая пластиковые), радиаторах отопления, сифонах и стыках.
- **Бытовой ремонт:** восстановление сколов керамической плитки, цветочных горшков, ремонт садовой мебели.

## Инструкция по применению

1. **Подготовка:** тщательно очистите ремонтную зону от грязи, отслаивающейся ржавчины и старой краски. Для улучшения сцепления обязательно зашкурьте поверхность грубой наждачной бумагой и по возможности обезжирьте.
2. **Отрезание:** отрежьте ножом необходимый по объему кусок от общего стержня холодной сварки.
3. **Замешивание:** тщательно разминайте отрезанную часть руками (рекомендуется работать в защитных перчатках) до тех пор, пока масса не станет полностью однородной по цвету (бежевой) и слегка теплой на ощупь.
4. **Нанесение:** быстро (в течение 5 минут) нанесите состав на поврежденный участок и придайте ему нужную форму. При заделке течи под давлением или свища вдавите клей внутрь отверстия и зафиксируйте пальцем или струбиной на 15 минут.
5. **Отверждение:** оставьте деталь в покое. Механическая обработка (шлифовка, сверление) допускается через 1–1,5 часа, а пуск системы под рабочую нагрузку — через 24 часа.