



Клей «Заплата жидкая» для ПВХ (40 мл), серый — это специализированный однокомпонентный реакционный компаунд-герметик на основе **высокопрочного полиуретана** и органических растворителей. Состав разработан для быстрого ремонта без использования тканевых заплат: он наносится напрямую на повреждение, полимеризуется за счет испарения растворителей и образует с поверхностью ПВХ единое монолитное целое. **Серый цвет** состава идеально подходит для незаметного ремонта надувных лодок, тентов, бассейнов и уличного снаряжения аналогичного оттенка.

Технические характеристики

- **Объем / Вес:** 40 мл / 40 г (в тубе).
- **Химическая основа:** полиуретановый компаунд (герметик).
- **Цвет:** серый.
- **Консистенция:** однородная вязкая масса с показателем стекаемости не более 2 мм.
- **Массовая доля летучих веществ:** не более 75%.
- **Предел прочности при разрыве:** не менее 10 МПа.
- **Температура эксплуатации шва:** от -30 °С до +50 °С.
- **Первичное высыхание (схватывание):** 4 часа.
- **Полное отверждение шва:** 24 часа.
- **Возможность склеивания:** закрывает сквозные проколы и отверстия диаметром до 5 мм без наложения тканевой латки.

Описание и ключевые свойства

- **Ремонт без заплат:** за счет высокой адгезии и прочности полиуретана состав полностью затягивает порезы и проколы. После высыхания капля клея превращается в прочную, эластичную «резиновую» заглушку.
- **Высокая эластичность и износостойкость:** полимеризованный слой обладает отличной стойкостью к излому и многократным изгибам. Отремонтированное изделие можно безбоязненно сворачивать и сдвигать.
- **Холодное отверждение:** состав не требует прогрева промышленным феном или термоактивации, что делает его незаменимым в полевых и походных условиях.

- **Безопасность для основы:** компаунд химически рассчитан на работу с эластичным ПВХ — он надежно въедается в структуру материала, но не разрушает и не деформирует лакокрасочные слои вокруг дефекта.

Область применения

Разработан для герметизации и устранения повреждений на следующих изделиях:

- **Надувные ПВХ-лодки** и лодочные тенты.
- Пляжные и кемпинговые надувные матрасы, подушки, кровати.
- **Бассейны** (каркасные и надувные), аттракционы и водные горки.
- Забродные комбинезоны, рыбацкие полукombineзоны и ПВХ-сапоги.
- Изделия из **неопрена и натуральной/искусственной кожи** (гидрокостюмы, элементы экипировки).

Инструкция по применению

1. **Подготовка:** тщательно очистите место повреждения от грязи. Обезжирьте участок ацетоном или спиртом и слегка зашкурьте мелкой наждачной бумагой для создания микрорельефа.
2. **Фиксация краев (для порезов):** если у вас длинный порез, перед нанесением клея зафиксируйте края материала с обратной стороны или временно стяните их нитью, чтобы они не расходились в процессе высыхания.
3. **Нанесение:** встряхните тубу. Нанесите клей «ЗапЛатка» обильным слоем на место прокола или пореза, заходя за края повреждения примерно на 1–1.5 см со всех сторон.
4. **Отверждение:** оставьте изделие в неподвижном состоянии при комнатной температуре. Не трогайте шов руками.
5. **Эксплуатация:** минимальное время полимеризации перед легкой нагрузкой составляет **4 часа**, однако надувать лодку или матрас до рабочего давления разрешается строго через **24 часа**.