



Клей АНЛЕС ПВХ PVC FIX (150 мл) — это специализированный однокомпонентный клей («жидкий пластик») на основе растворенного поливинилхлорида, предназначенный для **быстрого конструктивного склеивания и молекулярной сварки** элементов из жесткого ПВХ и АБС-пластика. Состав действует по принципу диффузионной (холодной) сварки, слегка подплавляя соединяемые поверхности пластика и образуя после застывания единый монолитный шов.

Технические характеристики

- **Объем:** 150 мл (туба комплектуется удобным съемным узким носиком-насадкой).
- **Цвет:** белый (однородная консистенция).
- **Массовая доля сухого остатка:** $43 \pm 2 \%$.
- **Динамическая вязкость:** 4000 МПа·с (клей тиксотропный, не стекает с вертикальных швов).
- **Свойства шва:** вязко-твердый, ударопрочный.
- **Температура эксплуатации:** от -40°C до $+60^{\circ}\text{C}$.
- **Температура термоактивации:** $70\text{--}80^{\circ}\text{C}$.
- **Время полного отверждения:** 24 часа (при термоактивации сокращается до 2 часов).
- **Устойчивость:** к воде, ультрафиолету (не желтеет на солнце), старению и слабым растворам кислот/щелочей.

Описание и ключевые свойства

- **Эффект «Жидкого пластика»:** заполняет швы, зазоры и сколы, полностью сглаживая неровности. После полимеризации имеет те же физические свойства, что и жесткий ПВХ.
- **Тиксотропная структура:** благодаря оптимальной вязкости состав удерживается на вертикальных основаниях и не капает при монтаже откосов или потолочных отливов.
- **УФ-стабильность:** белый пигмент устойчив к воздействию солнечных лучей. Шов сохраняет первоначальный цвет на протяжении всего срока службы и не выделяется на фоне белого оконного профиля.

Область применения

Применяется для монтажных, ремонтных и сантехнических работ (за исключением систем под давлением):

- **Оконное производство:** фиксация и герметизация дополнительных профилей, нащельников, пластиковых откосов, отливов и жалюзийных планок.
- **Сантехника:** склеивание безнапорных ПВХ-труб, элементов водосточных систем, желобов и сифонов.
- **Рекламная индустрия:** производство баннеров, рекламных щитов и конструкций из жесткого вспененного и монолитного ПВХ.
- **Бытовой ремонт:** восстановление деталей мебели, автозапчастей и изделий из АБС-пластика и полиуретана.

Инструкция по применению

1. **Очистка:** очистите склеиваемые поверхности от грязи. Желательно обезжирить пластик специальным очистителем для ПВХ (например, на основе ацетона).
2. **Нанесение:** навинтите на трубу входящую в комплект коническую насадку. Нанесите клей тонким слоем на одну из поверхностей (или встык для герметизации).
3. **Соединение:** соедините детали сразу после нанесения клея (в течение 30–60 секунд, пока состав не покрылся пленкой).
4. **Фиксация:** плотно прижмите и зафиксируйте элементы на 2–4 минуты.
5. **Отверждение:** не подвергайте узел нагрузкам в течение суток. *Внимание: излишки клея нельзя размазывать по пластику, их нужно аккуратно срезать лезвием после полного застывания.*