



Клей АНЛЕС Универсальный (40 мл) — это классический многоцелевой контактный клей холодного отверждения на основе смеси хлоропренового каучука (наирита) и синтетических смол в растворе органических растворителей. Состав специально разработан для быстрого решения большинства ремонтных задач в доме и быту. Он образует прочный, эластичный и водостойкий клеевой шов, который отлично компенсирует вибрационные нагрузки и температурные расширения склеенных деталей.

Технические характеристики

• **Объем:** 40 мл (туба).

- **Химическая основа:** полихлоропреновый каучук, синтетические смолы, модификаторы.
- **Цвет:** от светло-желтого до янтарно-бежевого.
- **Консистенция:** однородная вязкая жидкость.
- **Массовая доля сухого остатка:** 22,0% – 26,0%.
- **Температура эксплуатации шва:** от -40 °С до +70 °С.
- **Время открытой выдержки (обветривания):** 5–15 минут.
- **Полный набор прочности:** 24 часа.
- **Срок годности:** 1–2 года (в зависимости от партии).

Описание и ключевые свойства

- **Контактный метод схватывания:** клей работает по принципу взаимной аутогезии подсушенных слоев каучука. Моментально прочно схватывается при сильном кратковременном сжатии деталей.
- **Эластичность шва:** после полимеризации клей сохраняет гибкость. Он не трескается при деформациях, изгибах и вибрациях изделия.
- **Высокая водостойкость:** клеевое соединение полностью устойчиво к воздействию сырости, бытовой химии, а также горячей и холодной воды.
- **Стабильность при замерзании:** если клей замерз при хранении, он полностью восстанавливает свои свойства после отогревания при комнатной температуре и легкого встряхивания.

Область применения

Клей эффективно соединяет большинство бытовых материалов в любых сочетаниях:

- **Кожа и текстиль:** ремонт обуви, сумок, одежды, плотных тканей, поролона, фетра и ковровых покрытий.
- **Дерево и картон:** ремонт мебели, склеивание шпона, фанеры, ДСП, плотной бумаги и картона.
- **Резина:** заклеивание уплотнителей, ковриков, резиновой обуви.
- **Керамика и стекло:** локальная фиксация декоративных элементов, фарфора, плитки.
- **Металлы и пластики:** склеивание металлических элементов с неметаллическими основаниями, жесткого пластика (кроме полиэтилена и полипропилена).

Инструкция по применению

1. **Подготовка:** тщательно очистите поверхности от грязи. По возможности зашкурьте их наждачной бумагой для лучшего сцепления и обезжирьте (ацетоном или спиртом).
2. **Нанесение:** нанесите тонкий ровный слой клея на обе детали.
3. **Выдержка (важно!):** подождите **5–15 минут**. Клей должен подсохнуть до состояния «на отлип» — стать глянцевым и не пачкать пальцы при легком касании.
4. **Соединение:** совместите детали и сильно прижмите их друг к другу на несколько секунд. *Эффективность склеивания зависит от силы первоначального сжатия, а не от его продолжительности.*
5. **Высыхание:** изделием можно аккуратно пользоваться через несколько часов, но максимальная прочность достигается через **24 часа**.