# МОЛЕКУЛА
# ТЕРМОАКТИВНЫЙ КЛЕЙ

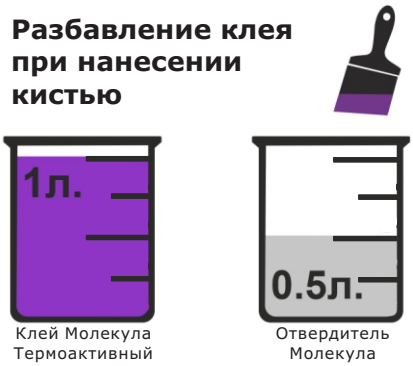
## Назначение
Применяется для склейки различных материалов: кож и их заменителей, ПВХ пленок, алькантары, тканей, резины в любом сочетании между собой.

## Указания к применению
Диапазон рабочих температур «Молекула Термоактивный ©» от -45 до +75°С. Клеевой шов эластичный устойчив к воздействию воды, масел, бензина и кислот в нормальных условиях.

## Способ нанесения
Склеиваемые поверхности должны быть чистыми и обезжиренными. Для достижения хорошей адгезии, твердые материалы (пластик, резина) необходимо зашкурить наждачной бумагой Р120. Пористые и мягкие материалы (ткани, поролон) подготовки не требуют.

## Нанесение кистью
При нанесении кистью клей необходимо:

**Разбавление клея при нанесении кистью**




**1)** Разбавить с помощью растворителя Молекула в процентном соотношении 2:1 (клей/растворитель).
**2)** Нанести клей тонким слоем на обе склеиваемые поверхности.
**3)** Через 15-25 минут нанести второй слой клея, выдержать 40-60 минут.
**4)** Для склеивания поверхности разогреть от +50 до +60°С и плотно прижать друг к другу. Для достижения лучшего склеивания поверхности еще раз прогреть.

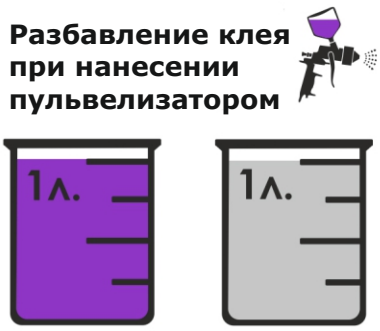
Максимальная прочность достигается через 24 часа.

# МОЛЕКУЛА
# ТЕРМОАКТИВНЫЙ КЛЕЙ

## Нанесение пульверизатором

Данный способ позволяет нанести тонкий равномерный слой на большую площадь, а также на пористые материалы (поролон, ткани).

**Разбавление клея при нанесении пульвелизатором**




При нанесении пульверизатором клей необходимо:

**1)** Разбавить с помощью растворителя «Молекула ©» в процентном соотношении 1:1(клей /растворитель). Диаметр сопла 2-3 мм, давление - не менее 4.5 атм.
**2)** Нанести тонким слоем на обе склеиваемые поверхности, через 15-25 минут нанести второй слой клея, выдержать 40-60 минут.
**3)** Для склеивания поверхности разогреть от +50 до +60°С и плотно прижать друг к другу. Для достижения лучшего результата склеивания поверхности еще разогреть.
Максимальная прочность достигается через 24 часа.

## Добавление отвердителя в клей

Для увеличения адгезии и температурных характеристик клея необходимо добавить отвердитель «Молекула ©»

**Добавление отвердителя в клей**




Для приготовления клея необходимо добавить 4% отвердителя от объема клея, хорошо перемешать. Время жизни клея с добавленным отвердителем 4 часа.

## Условия хранения

Клей должен храниться в герметично закрытой таре, в помещении, специально предназначенном для хранения огнеопасных материалов, при температуре от +5 до +30°С.
Температура применяемого клея должна быть не ниже +18°С.

После транспортировки при низких температурах - необходимо отогреть клей до минимальной рабочей температуры +18С и тщательно перемешать в течение 2 минут.
Срок годности 2 года.