

# Loxeal



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

LOXEAL представляет собой тщательно разработанный ассортимент профессионального анаэробного клея для герметизации резьбы труб, склеивания резьбовых соединений и фиксации деталей. В комплект LOXEAL также входит универсальный цианакриловый клей, который затвердевает в течение считанных секунд.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Анаэробные клеи LOXEAL используются для **герметизации резьбы труб, резьбовых соединений и фиксации деталей** оборудования отопления, вентиляции и питьевой воды, но клеи также могут использоваться для газа, нефти, бензина и других химических веществ. Некоторые клеи одобрены для использования с кислородом. Клеи могут применяться на оборудовании, изготовленном из железа, латуни и меди. Если оборудование – из нержавеющей стали или хрома, перед нанесением клея необходимо использовать активатор-11.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Анаэробный клей LOXEAL полимеризуется (застывает) между металлическими поверхностями, не пропуская кислород. Продукт гарантирует полное заполнение микроскопических неровностей поверхности металла путём равномерного распределения по всей площади соединений. Именно поэтому клей LOXEAL обеспечивает оптимальный эффект герметизации не только от воды и воздуха, но и от газа, кислорода, масел, бензина и химикатов. Кроме того, анаэробный клей LOXEAL защищает от коррозии. Клей LOXEAL также является цианакриловым клеем, который затвердевает в течение считанных секунд для быстрого склеивания металла, пластмассы, резины и т.д.

## ИНСТРУКЦИИ

### ГЕРМЕТИК ДЛЯ РЕЗЬБЫ ТРУБ:

Герметик для резьбы труб LOXEAL фиксирует и укрепляет соединения на резьбе и предотвращает проникновение воды, тепла, газа, воздуха, смазочных материалов, углеводов и многих химических веществ. Герметик для резьбы LOXEAL устойчив к высоким температурам и вибрациям, представлен с различными видами фиксации.

- 18-10 :** Улучшенный универсальный тефлоновый герметик, который после использования позволяет легко осуществить демонтаж изделий. Моментально обеспечивает герметичность, преодолевая давление. Температурный диапазон: -55° C - +150° C.
- 53-14 :** Герметик для резьбы труб с низкой степенью вязкости предназначен для гидравлических и пневматических сфер применения. Максимальный диаметр трубы 3/4". Температурный диапазон: -55° C - +150° C.
- 58-11 :** Герметик для резьбы труб с высокой вязкостью подходит для одновременного использования с газом (DG-3625). Также идеален для использования с кислородом, сжиженным газом и водой. Максимальный диаметр трубы 3", максимальное значение допустимого предела 0.5 мм. Желтый код на упаковке обозначает возможность использования с газом. Температурный диапазон: -55° C - +150° C.
- 86-72 :** Герметик для резьбы труб с постоянной прочностью для использования при высоких температурах (максимум 230° C). Также идеально подходит для герметизации резьбы. Предназначен для использования с водой, смазочными материалами, углеводородами, сжатым воздухом, химическими веществами, паром. Максимальный диаметр трубы 2", максимальное значение

# Loxeal

допустимого предела 0.3 мм.

## КЛЕЙ ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

Закрепитель резьбы LOXEAL идеально подходит для закрепления гаек, резьбовых шпилек, винтов и других резьбовых соединений. В случае вибрации или механического воздействия гарантирует, что резьбовые соединения не ослабляют своего действия.

- 55-03 :** Анаэробный резьбовой герметик. Средней прочности. Может быть использован на маслянистых поверхностях. Устойчив к воде, смазочным материалам, углеводородам, сжатому воздуху и химическим веществам. Максимальное значение допустимого предела M36 / 0.25 мм. Температурный диапазон: -55° C - +150° C.
- 83-54 :** Анаэробный резьбовой герметик. Постоянной прочности. Для фиксации резьбовых шпилек и т.д. Максимальное значение допустимого предела M20 / 0.15 мм . Температурный диапазон: -55° C - +150° C.
- 86-72 :** Резьбовой герметик постоянной прочности. Термоустойчивый (до 230° C). Идеально подходит для герметизации резьбы. Предназначен для использования с водой, смазочными материалами, углеводородами, сжатым воздухом, химическими веществами и водяным паром. Максимальное значение допустимого предела M56 / 0.3 мм. Температурный диапазон: -50° C - +230° C.

## ФИКСАТОР

Фиксатор LOXEAL предназначен для установки подшипников, втулки, шестерни и цилиндрических элементов. LOXEAL усиливает давление базовых деталей и позволяет скользить частям изделия. Защищает комплектующие с более жесткими допусками, предотвращает скручивание, коррозию и утечку жидкости.

- 53-11 :** Универсальный клей низкой вязкости для герметизации подшипников, втулок и других цилиндрических и с тугой посадкой деталей. Средней прочности. Устойчив к воде, смазочным материалам, углеводородам, сжатому воздуху и химическим веществам. Максимальное значение допустимого предела M20 / 0.12 мм. Температурный диапазон: -55° C - +150° C.
- 82-33 :** Анаэробный клей низкой вязкости для герметизации подшипников, втулок и других цилиндрических и с тугой посадкой деталей. Постоянной прочности. Устойчив к воде, смазочным материалам, углеводородам, сжатому воздуху и химическим веществам. Максимальное значение допустимого предела M12 / 0.1 мм. Температурный диапазон: -55° C - +150° C.

## АКТИВАТОР

**Активатор 11:** LOXEAL A-11 - молниеносный активатор, ускоряющий полимеризацию анаэробного клея. Идеально подходит для использования при низких температурах и с пассивными металлами, такими, как: нержавеющая сталь и хромированные изделия.

## ЦИАНАКРИЛАТНЫЙ КЛЕЙ - "МОМЕНТАЛЬНЫЙ КЛЕЙ"

# Loxead

**IS-23 :** Универсальный цианакрилатный клей (затвердевает в течение считанных секунд). Склеивает абсолютное большинство различных материалов всего за несколько секунд. Время фиксации - среднее. Температурный диапазон: -50° С - +80° С.

ПРОДУКТ	УПАКОВКА	АРТИКУЛ
18-10	Тюбик 50 мл	4018103
	Тюбик 75 мл	4018105
	Тюбик 100 мл	4018107
	Тюбик 250 мл	4018107
53-11	Тюбик 10 мл	4053141
	Тюбик 50 мл	4053143
	Тюбик 250 мл	4053147
53-14	Тюбик 10 мл	4053141
	Тюбик 50 мл	4053143
	Тюбик 250 мл	4053147
55-03	Тюбик 10 мл	4055031
	Тюбик 50 мл	4055033
	Тюбик 250 мл	4055037
58-11	Тюбик 50 мл	4058113
	Тюбик 75 мл	4058114
	Тюбик 100 мл	4058115
	Тюбик 250 мл	4058117
82-33	Тюбик 10 мл	4082331
	Тюбик 50 мл	4082333
	Тюбик 250 мл	4082337
83-54	Тюбик 10 мл	4083541
	Тюбик 50 мл	4083543
	Тюбик 250 мл	4083547
86-72	Тюбик 10 мл	4086721
	Тюбик 50 мл	4086723
	Тюбик 250 мл	4086727
Активатор 11	Спрей 150 мл	4000116
Цианакрилатный клей	Тюбик 20 г	4000232

Информация предоставляется на основании результатов испытаний и опыта. Поскольку мы постоянно развиваем наши продукты, мы оставляем за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Данные, содержащиеся в данной инструкции, носят исключительно информационный характер и считаются рекомендательными. Мы не несём ответственность за результаты, полученные другими организациями при использовании данного товара не по назначению. Потребитель берёт на себя ответственность при использовании данного товара в иных целях, не упомянутых в данной инструкции. Продукт использовать по прямому назначению. Рекомендуется сделать пробную установку, чтобы удостовериться, что продукт предназначен для требуемой задачи.