

# ROSLOCK 7649

Активатор полимеризации анаэробных клеев и герметиков  
ТУ 20.41.20-052-50686066-2022

## Назначение

Активатор ROSLOCK 7649 сокращает время фиксации и ускоряет набор прочности анаэробных и акриловых клеев и герметиков.

## Примеры применения

Сборочные операции на изделиях из неактивных материалов, металлов и сплавов, в больших клеевых зазорах, при температуре окружающей среды ниже +15°C.

## Особые свойства

Сохраняет свои свойства на поверхности изделия при температуре от +18°C до +25°C в течение 3-х дней.

## Свойства материала

Химическая основа: Комбинированный ускоритель с промотором адгезии, в смеси органических растворителей, содержащей амин и органическую соль меди.

- Внешний вид: Прозрачная жидкость зеленого цвета.
- Температура вспышки: - 18°C.
- Время высыхания при температуре от +18°C до +25°C до степени 5: 30 – 70 с.
- Время набора ручной прочности фиксатора резьбы ROSLOCK® 271 при температуре +18°C до +25°C на образцах М10х1,5 составляет (1 – 5) мин.

## Требования безопасности

- Пожарная безопасность: Аэрозольная упаковка (класс 2, подкласс 2.3)
- Класс опасности: 4 класс по ГОСТ 12.1.007-76.
- Условия труда: общеобменная приточно-вытяжная вентиляция, спецодежда согласно «Отраслевым нормам».
- Утилизация: СанПиН 2.1.7.1322 и СП 2.1.7.1386.

## Транспортирование и хранение

- Потребительская упаковка: аэрозольный баллон 400 мл.
- Транспортирование и хранение: ГОСТ 32481 (п. 9).
- Транспортные знаки по ГОСТ 14192 и ГОСТ 19433: «Беречь от влаги», «Герметичная упаковка», «Беречь от солнечных лучей», «Ограничение температуры от -20°C до +35°C», «Предел по количеству ярусов в штабеле». Аэрозольная упаковка (класс 2, подкласс 2.3).
- Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты изготовления.
- Условия хранения: сухое складское помещение без доступа солнечного света отдельно от сильных кислот, щелочей и окисляющих веществ при температуре от +5°C до +40°C. Упаковка и тара должны быть плотно закрыты и храниться отдельно от пищевых продуктов.

## Указания по применению

При транспортировке и хранении при минусовой температуре баллон с активатором выдержать при комнатной температуре не менее 3 ч. Активатор нанести кисточкой или распылением на одну или обе склеиваемые поверхности и дать высохнуть. Пористые поверхности рекомендуется обработать не менее двух раз. При температуре (18 - 25) °C активные свойства поверхности сохраняются в течение 3-х дней, однако повышение температуры окружающей среды и попадание загрязнений приводят к снижению ее активности. Анаэробный или акриловый клей (герметик) нанести на одну из необработанных активатором поверхностей или на обе контактные поверхности в количестве достаточном для эффективного заполнения зазора между ними и сразу провести сборку. Для равномерного распределения клея (герметика) в зазоре склеиваемые части по возможности притереть в первые 2 – 3 секунды. Оставить в покое или технологически зафиксировать соединение на время достижения усилия ручной прочности (см. паспорт). Время фиксации и скорость полимеризации с активатором зависят от свойств анаэробного или акрилового клея (герметика) и температуры.