

**Средство для предварительной подготовки непористых поверхностей
ТУ 20.59.59-218-22736960-2019**

Активатор 3 предназначен для очищения, обезжиривания и активирования непористых поверхностей (металла, различные виды полимеров, резины и т.д.) и улучшение адгезии перед нанесением на них герметиков и клеев герметиков перед склеиванием.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- однокомпонентный;
- улучшение адгезии склеиваемых поверхностей;
- быстрое время высыхания;
- хорошее распределение по поверхности, легкость нанесения, стойкость к низким температурам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Химическое основание	Спиртовой раствор металлоорганического соединения
Основа	растворитель
Внешний вид	Жидкость от бесцветного до светло- желтого цвета, однородная, без механических включений.
Плотность при 20 °С, г/см ³	0,8
Массовая доля нелетучего остатка, %	0,6±0,2
Оптимальная температура нанесения	от +15 до +25 °С
Метод нанесения	сухой, чистой, не ворсистой тканью
Время высыхания ¹	2-10 мин.
Расход	ок. 30 - 60 мл/м ²
Гарантийный срок хранения, мес	6
Условия транспортирования и хранения	в не вскрытой и неповрежденной заводской упаковке в сухих складских помещениях до плюс 30°С

ФАСОВКА

Активатор 3 упаковывается в герметично закрывающуюся чистую сухую тару - полиэтиленовые канистры вместимостью 0,5; 1; 3; 5л.

Допускается использование другой тары по согласованию заказчика.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**Подготовка материала и оборудования:**

Перед применением Активатор 3 выдерживают при комнатной температуре, если он до этого хранился на холоде.

Активатор 3 наносить на сухую, очищенную от видимых загрязнений поверхность.

Порядок выполнения работ:

Протереть поверхность сухой, чистой, неворсистой тканью, увлажненной Активатором 3, в одном направлении. На поверхности ткани не должно оставаться следов грязи. При необходимости заменить ткань на чистую. После нанесения необходима выдержка примерно 2-10 минут, для испарения растворителя, после чего обработанная поверхность готова для склеивания. Время испарения растворителя зависит от условий окружающей среды. Оптимальный диапазон температур для активации поверхностей от +15 до +25 °С.



Важно: после вскрытия упаковки необходимо использовать Активатор 3 в течении месяца. Упаковку после каждого использования необходимо плотно закрывать. По истечении этого срока, а также в случае помутнения продукт необходимо утилизировать. Активатор 3 необходимо беречь от влаги! Хранить в герметично закрытой таре!

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

**Оборудование и инструмент, используемые при работе протирают сухой тряпкой.
(Особых требований к очистке инструментов нет)**

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Меры безопасности:

Активатор 3 пожароопасен. Все работы с ним должны проводиться вдали от огня и источников искробразования. Электрооборудование и освещение должны быть во взрывобезопасном исполнении, оборудование и трубопроводы - заземлены. При попадании Активатора 3 на кожу необходимо промыть это место теплой водой с мылом. В случае разлива засыпать песком, затем собрать песок деревянным совком в специально отведенную емкость, после чего смыть водой. В случае возгорания Активатора 3 для тушения можно использовать химическую пену, распыленную воду, песок, кошму и другие средства пожаротушения. Работники должны быть обеспечены костюмом х/б или халатом х/б, резиновыми перчатками.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Активатор 3 транспортируют в крытых транспортных средствах (железнодорожные вагоны, вагоны) с соблюдением правил перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта при температуре не ниже минус 15 °С.

В случае транспортировки Активатора 3 ниже 0 °С перед применением его следует выдержать в сухом, отапливаемом помещении 24 ч. при температуре плюс 20±10 °С.

Активатор 3 должен храниться в герметично закрытой таре при температуре от минус 10 до плюс 30 °С на расстоянии не менее 1,5 м от отопительных приборов, в сухих складских помещениях изготовителя (потребителя), предназначенных для хранения ЛВЖ.

Гарантийный срок хранения Активатора 3 в оригинальной упаковке - 6 месяцев с момента изготовления. Если по истечении гарантийного срока хранения технологическая проба соответствует норме, Активатор 3 можно использовать и далее.

ЮРИДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вся информация и технические параметры, описанные в данном техническом листе, соответствуют ТУ, а также по результатам лабораторных исследований, проводимых в компании ООО НПФ «Адгезив». Реальные их значения могут отличаться по независящим от нас причинам (температура, влажность, подготовка поверхности и т.д.). Продукт должен быть самостоятельно протестирован потребителем на пригодность для требуемого применения. **Для обеспечения адгезии и проверки совместимости необходимо производить тестирование на оригинальных поверхностях в реальных условиях производства работ.**

Достоверность информации может быть подтверждена при условии хранения и использования продукта согласно рекомендациям производителя.