

**Описание продукта****Описание продукта**

Активатор «Фиксатор®100» является однокомпонентным составом, ускоряющим процесс отверждения анаэробного клея-герметика. Продукт наносится на склеиваемую поверхность из носика флакона-капельницы. После испарения растворителя на поверхности остается активное вещество, многократно повышающее скорость радикальной полимеризации анаэробных составов.

Активатор является легковоспламеняемым, т.к. содержит летучие растворители.

**Типовые области применения**

«Фиксатор®100» применяется при необходимости увеличения скорости полимеризации анаэробных продуктов, в частности, при их использовании на пассивных металлах, неактивных материалах (керамика, пластик, графит, стекло), при необходимости полимеризации в больших зазорах или при температуре окружающей среды от -10°C до +15°C, а также при необходимости «моментальной» герметизации сантехнической резьбы или при выполнении ремонтных и строительных работ в полевых условиях.

**Свойства жидкого продукта**

Тип химического соединения	Соль меди
Растворитель	Ацетон
Цвет	Прозрачный зеленый
Плотность при 25°C	0.79
Вязкость при 20°C, мПа.с (сП)	2
Температура вспышки, °C	-18 (легко воспламеняющаяся)
Время высыхания при 20°C, сек.	30 - 60
Время жизни на поверхности, дн.	30

**Предупреждение!**

**Не допускается вносить активатор «Фиксатор®100» в тару с анаэробными продуктами.**

**Применение продукта**

Скорость образования полимера при применении активатора «Фиксатор®100» увеличивается в 3-5 раз и зависит от типа анаэробного состава, материала соединяемых поверхностей и температуры деталей. Расход активатора составляет около 1 мл на 10 резьбовых соединений М10-М36. При чрезмерном многослойном нанесении активатора возможно снижение прочности анаэробного клея-герметика на 10-30%.

**Работа с продуктом**

Работа с продуктом должна производиться в соответствии с общими правилами применения легковоспламеняющихся веществ. Необходимо избегать контакта паров активатора с открытым пламенем или с электрическими устройствами, не имеющими специальной защиты, не курить. Нанесенный на поверхность активатор «Фиксатор®100» может повредить отдельные разновидности пластмасс и покрытий. Поэтому перед его применением необходимо проводить предварительные испытания на совместимость продукта с такими материалами. Необходимо избегать длительного или периодического контакта продукта с кожей. Работы с активатором следует проводить в проветриваемом помещении, для защиты глаз использовать очки.

**Указания по применению**

1. Нанести 1-3 капли активатора на чистые и сухие обезжиренные склеиваемые резьбовые поверхности. Для небольших клеевых зазоров достаточно нанесение активатора на одну из поверхностей. Выдержать определенное время для полного испарения растворителя и высыхания. Нанесенный активатор сохраняет свои качества на поверхности в течение одного месяца. При этом не допускается их загрязнение.
2. Нанести анаэробный клей-герметик на одну или обе поверхности и сразу их соединить.
3. По возможности, путем перемещения склеиваемых частей относительно друг друга в течении нескольких секунд, распределить клей-герметик равномерно в зазоре.
4. Технологически зафиксировать изделие до достижения сборки ручной прочности.

**Хранение**

Активатор следует хранить в плотно закрытых флаконах изготовителя при температуре не выше комнатной без доступа солнечного света на расстоянии не менее 3 метров от обогревательных приборов. Вблизи места хранения активатора не допускать наличия открытого огня, источников искрообразования. Исключить хранение активатора вместе с сильными окислителями и легко возгораемыми материалами. Гарантийный срок хранения активатора в герметичной упаковке не менее 18 месяцев.

**Сертификация**

Активатор «Фиксатор®100» соответствует требованиям «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору», утвержденных решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010г (гл.2, раздел 5), на основании экспертного заключения по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции № 7283 от 27 августа 2012 года.

**Примечание**

Приведенные в настоящей спецификации данные носят исключительно информативный характер, однако соответствуют реальным свойствам продукта. ООО «Виброзащита» рекомендует потребителям при внедрении продукта в технологический процесс проводить необходимые испытания, руководствуясь вышеуказанными данными. При поставке продукта через дилеров требовать от них заверенных в установленном порядке копий свидетельств официального дилера и паспортов качества продукта. По возникшим вопросам, связанным с применением продукта, следует обращаться к изготовителю по телефонам, указанным на этикетке.