

**Описание продукта**

Активатор «Фиксатор® 100» является однокомпонентным составом, ускоряющим процесс отверждения анаэробного клея-герметика. Продукт наносится на склеиваемую поверхность из распылителя, кистью или каплями. После испарения растворителя на поверхности остается активное вещество, многократно повышающее скорость радикальной полимеризации анаэробных составов. Активатор является легковоспламеняющимся, 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 (cP)	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 M10-M36. 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. При выполнении работ 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. Для защиты глаз применять защитные очки. Работы с активатором следует проводить в проветриваемом помещении. При

попадании продукта в глаза немедленно промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

**Указания по применению**

- Нанести активатор «Фиксатор® 100» распылителем или кисточкой из натурального ворса на чистые и сухие обезжиренные склеиваемые поверхности. Для небольших клеевых зазоров достаточно нанесение активатора на одну из поверхностей. Пористые поверхности рекомендуется обрабатывать активатором дважды. 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. Перед применением активатора рекомендуем очистить поверхности обезжиривателем «Трибопласт® 70» или другими доступными растворителями.
- Нанести анаэробный клей-герметик на одну или обе поверхности и сразу их соединить.
- По возможности, путем перемещения склеиваемых частей относительно друг друга в течении нескольких секунд, распределить клей-герметик равномерно в зазоре.
- 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.