

# Efix 2204 A+B

# Резьбовой фиксатор

#### Описание

Efix 2204 A+B – двухкомпонентный резьбовой фиксатор предварительного нанесения. Обладает высокой прочностью совместимостью с изделиями, покрытыми химическими электрохимическими методами, также изделиями без покрытия. Особенно подходит в тех случаях, когда детали с нанесенным на резьбу фиксатором (герметиком) должны быть готовы к немедленному использованию в условиях большого объема производства.

### Применение

Применяется при сборке узлов и агрегатов, позволяя убрать из конструкции дополнительные стопорящие крепежные элементы: пружинные шайбы, гроверы, контргайки, зубчатые шайбы, стопорные шайбы, многолапчатые шайбы, шплинты и т.п. Обеспечивает мгновенную герметичность и исключает самоотвинчивание болтов, гаек и шпилек, в т.ч. оцинкованных.

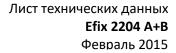
Также применяется для фиксации/герметизации трубных соединений и заглушек, вентилей газовых баллонов, фитингов гидравлических и воздушных тормозных систем, клапанных блоков. Обеспечивает герметичность резьбового соединения, химстойкость к моторному маслу и топливу, сжиженным нефтяным газам, другим газам, сжатому воздуху, воде, в условиях вибрации и перепада температур.

#### Нанесение

Перед нанесением аккуратно смешать компонент A с компонентом B в весовом соотношении 32:1 (компонет A 485г: компонент B 15г). Смешанные компоненты хранить в плотно закрытой таре и выработать в течение 2 часов. Нанесение производится как ручным, так и автоматическим способами на 6-8 витков резьбы. Нанесенный Efix 2204 A+B после сушки представляет собой сухую пленку, содержащую микрокапсулы, и остается неактивным вплоть до сборки резьбового соединения. При сборке соединения микрокапсулы, входящие в состав покрытия, разрушаются, выделяя активную составляющую, которая инициирует процесс полимеризации и фиксации.

## Свойства отвержденного продукта

Тип химического соединения	Метакрилат
Цвет	Розовый
Время фиксации, минут	10
Время полного отверждения, часов	72
Плотность при 25°C	0,98
Вязкость при 20°С, мПа.с (сР)	15 000-20 000
Максимальное давление, Бар	150
Температурная стойкость	-50 °C +150 °C
Усилие срыва, H·м (ISO 10964)	15-25





′пако	вка:				
νлакс	он 485+15г				
ранс	портировка и хранение:				
	ранения - 48 месяцев (при темпе	ратуре не вь	іше 30 °С, вла	жности не выш	e 75%).
Обща	я информация				
1нфоן	омация по безопасной работе с м	атериалам і	изложена в Лі	истках по Безоп	асности (MSDS).

подтверждения возможности применения наших продуктов для конкретных процессов и областей применения.