

## Efix 7900

### Описание и область применения

Efix 7900 – керамическое покрытие, образующее на поверхности сухую пленку и применяемое для защиты и оптимизации процесса MIG/MAG сварки. Продукт защищает наконечники и сварочные сопла, предотвращая налипание сварочных брызг. Это способствует повышению производительности, отменяет необходимость постоянной очистки сварочного оборудования и сокращает время простоя. Сухая пленка, которую образует на поверхности Efix 7900, предотвращает налипание окалины на зажимных устройствах, сварочных кондукторах и фитингах, силовых кабелях, датчиках и металлических компонентах точечных сварочных систем. Efix 7900 не содержит силикона.

После нанесения покрытие высыхает при комнатной температуре путем испарения растворителя в течение 5 – 10 сек. Время сушки может увеличиваться в зависимости от толщины пленки покрытия. Как только начинается процесс сварки, покрытие затвердевает под воздействием тепла. Тем самым создаются оптимальные условия для защиты от сварочных брызг, что особенно важно в таких тяжелых условиях. Поверхности, не подвергаемые воздействию дополнительного тепла, готовы к эксплуатации сразу после сушки.

### Указания по применению:

1. Обрабатываемые поверхности должны быть очищены и обезжирены.
2. Перед применением тщательно встряхните емкость с продуктом в течение приблизительно 1 мин.
3. Распылите с расстояния около 10 – 15 см. Наносите состав умеренно, т.к. излишняя толщина покрытия может приводить к его расслаиванию.
4. Наносить при температуре не выше 65°C.
5. При нанесении Efix 7900 на носик плазменной горелки / резака необходимо обеспечить продувку воздухом во избежание засорения крошечных отверстий вокруг центрального сопла.
6. Дождитесь полного высыхания продукта.
7. При испарении растворителя полупрозрачная пленка нанесенного состава приобретает белый оттенок.

### Меры безопасности

Упаковку с продуктом беречь от солнечного света и не подвергать воздействию температур выше 50 °C. Не протыкать и не сжигать баллон даже после использования. Не распылять вблизи открытого огня и горячих предметов. Дополнительная информация по безопасности представлена в паспорте безопасности продукта.

**Упаковка**

Аэрозоль 400 мл

**Транспортировка и хранение**

Избегать давления и воздействия высоких температур при транспортировке.

Хранить при комнатной температуре и нормальной влажности, предохраняя от воздействия тепла и прямых солнечных лучей. Рекомендуемая температура хранения: 8°C до 25°C. При хранении в рекомендованных условиях и ненарушенной заводской упаковке срок годности составляет 24 месяца.

Приведенная здесь информация и рекомендации по использованию и применению наших продуктов основаны на наших знаниях и опыте. При использовании различных материалов, а также в зависимости от условий рабочего процесса, не подпадающих под наш контроль, мы настоятельно рекомендуем проводить достаточное количество испытаний для подтверждения возможности применения наших продуктов для конкретных процессов и областей применения.