

## **Рекомендации по применению Средства предотвращения налипания сварочных брызг УНИВЕКО-25**

### **1. Назначение:**

Продукт предназначен для защиты металлических поверхностей, конструкций и сварочного оборудования от налипания брызг расплавленного металла при ручной и автоматической дуговой сварке, лазерной и плазменной резке, а также для защиты стекла, керамики, пластмасс и других поверхностей от раскаленной стружки (искр) при работе с зачистными, режущими, шлифовальными машинами (УШМ). Позволяет вести сварку по влажной поверхности. Не требует обезжиривания швов перед грунтованием и окраской. Не вызывает коррозии.

### **Технические характеристики:**

Состав – смесь электрохимически синтезированного активированного водного раствора ПАВ, **не содержит силикон!**

Внешний вид – прозрачная жидкость фиолетового цвета

Плотность –  $1,02 \pm 4\% \text{ г/см}^3$

РН – не менее 8,5

### **2. Способ применения:**

Средство готово к применению, добавление воды или растворителей не допускается.

#### **2.1. Обработка поверхностей для защиты от брызг металла:**

Обработка поверхностей производится кистью или при помощи распылителя в один слой на основной металл и околошовную зону.

Примерный расход Унивеко-25 (один слой) – 20-35 г/м<sup>2</sup>. Примерная ширина зоны нанесения раствора - 100 мм.

Не дожидаясь высыхания раствора приступить к работе. По окончании работ брызги металла, попавшие в защитный слой, легко удаляются металлической щеткой или влажной ветошью. Длительность сохранения защитных свойств нанесенного слоя Унивеко-25 зависит от интенсивности ведения сварочных работ, качества свариваемых материалов, режимов сварки и других факторов.

Для удаления нанесенного слоя Унивеко-25 перед дальнейшими работами достаточно смыть его водой и протереть поверхность ветошью.

## **2.2. Обработка поверхностей для защиты от раскалённой стружки (искр):**

Обработка поверхностей (стекла, керамики, санфаянса, пластмасса, эмалированных поверхностей и прочее) производится кистью или при помощи распылителя в один слой на всю поверхность в зоне работы зачистными, режущими инструментами, углошлифовальными машинами (УШМ) в радиусе до 2 м, при интенсивном напоре в радиусе до 3 м. Примерный расход Унивеко-25 (один слой) – 20-35 г/м<sup>2</sup>. Не дожидаясь высыхания раствора приступить к работе.

По окончанию работ брызги, искры металла, попавшие в защитный слой, легко удаляются мягкой щеткой или влажной ветошью. Длительность сохранения защитных свойств нанесенного слоя Унивеко-25 зависит от интенсивности ведения работ, интервалами и их продолжительностью. При необходимости нанести второй слой. Защитные качества материала лучше, когда защитная пленка находится во влажном состоянии. Для удаления нанесенного слоя Унивеко-25 перед дальнейшими работами достаточно смыть его водой и протереть поверхность ветошью.

## **3. Меры предосторожности:**

Безопасно для человека. При попадании на кожу – промыть водой с мылом. Использовать защитные очки. При попадании в глаза - промыть водой. При появлении стойкого раздражения – обратиться к врачу. Не проглатывать. Хранить в недоступном для детей месте.

## **4. Утилизация:**

Тара подлежит переработке либо утилизации как бытовые отходы. **Средство является водорастворимым, биоразлагаемым, пожаровзрывобезопасным, не токсичным.**

## **5. Хранение и транспортировка:**

Хранить в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +35 °С, в плотно закрытой таре, вдали от воздействия прямых солнечных лучей. Допускается замораживание, после размораживания и тщательного перемешивания сохраняет свои свойства. Допускается образование осадка.

## **6. Срок годности:**

**24 месяца** с даты производства.