

# Защитные сварочные покрывала

## Защитные сварочные покрывала

Сварочные покрывала ESAB изготавливаются из термо и огнестойких тканей. Эти покрытия являются отличной защитой от брызг расплавленного металла, шлака и искр при сварке и шлифовке. Компания ESAB предлагает широкий выбор покрывал различных характеристик и размеров. Покрывала имеют цветовой код.

При выборе типа покрытий, наиболее подходящего для вашей области применения, необходимо учитывать следующие факторы:

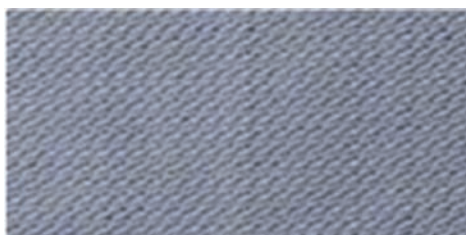
**Положение покрывала** – Все покрывала необходимо располагать на наклонной поверхности под углом не менее 15 градусов. Искры, попадающие на покрывало, расположенное в горизонтальной плоскости, создают дополнительную нагрузку на материал, поэтому в этом случае следует выбирать более прочный и более термостойкий материал.

**Тип производимых работ** – Для сварки или шлифовки в легких режимах можно выбрать менее прочный и менее термостойкий материал. Для сварки или резки в тяжелых режимах, при которых на покрытие попадают брызги расплавленного металла, следует выбирать более прочный материал.



# Защитные сварочные покрывала

## Легкие режимы работы



### Сварочное покрывало 3001

Стеклоткань с полиуретановым покрытием защищает от мелких искр и брызг. Создает вертикальный экран, отлично защищающий оборудование и персонал от струи искр.

Макс. температура = 550°C, вес = 460 г, цвет = серый.

2 м x 1 м	0700 008 026
2 м x 2 м	0700 008 027
рулон 1 м x 25 м	0700 008 028

## Средние режимы работы



### Сварочное покрывало 1850

Термообработанная стеклоткань для защиты от средних искр и брызг. Наиболее подходит для использования на наклонных поверхностях под углом не менее 15 градусов. Обладает высокой гибкостью.

Макс. температура = 550°C, вес = 600 г,

цвет = желтовато-коричневый, цвет «загара»

2 м x 1 м	0700 008 023
2 м x 2 м	0700 008 024
рулон 1 м x 25 м	0700 008 025



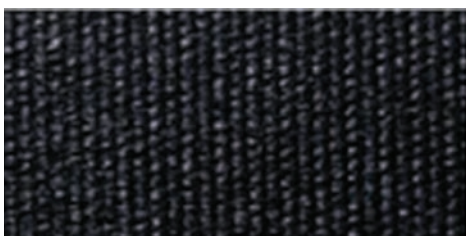
### Сварочное покрывало 2-1900

Сварочное покрывало из кремнеземной ткани, покрытой вермикулитом, предназначено для средних режимов работы. Кремнеземное волокно характеризуется высокой температурой плавления 1600°C, что делает его отличным выбором при производстве работ с большим количеством брызг расплавленного металла. Покрывало MD1300 обладает стойкостью к воздействию большинства кислот.

Макс. темп. = 1300°C, вес = 600 г, цвет = бронза.

2 м x 0,9 м	0700 008 032
2 м x 1,8 м	0700 008 033
рулон 0,9 м x 25 м	0700 008 034

## Тяжелые режимы работы



### Сварочное покрывало 906

Покрывало из стекловолокна, покрытого специальным составом из графита и полиуретана, обеспечивающим стойкость к воздействию высоких температур и истиранию. Подходит для промышленного применения в средних и тяжелых режимах работы. Не подходит для использования на сильно промасленных поверхностях.

Макс. температура = 750°C, вес = 1020 г, цвет = черный.

2 м x 1 м	0700 008 029
2 м x 2 м	0700 008 030
рулон 1 м x 25 м	0700 008 031

## Специальные режимы работы



### Сварочное покрывало 5180

Сварочное покрывало из углеродоволокнистого войлока для тяжелых режимов работы. Это покрывало характеризуется высочайшей термостойкостью и выдерживает температуру 1300°C. Покрывало 5180 обладает чрезвычайно малым весом и предназначено для автомобильной промышленности.

Макс. температура = 1300°C, вес = 425 г, цвет = черный.

2 м x 1 м	0700 008 035
2 м x 2 м	0700 008 036
рулон 1 м x 25 м	0700 008 037