



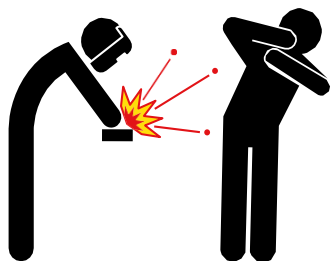
SCREEN FLEX

ПВХ НА СТРАЖЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ЗАВЕСЫ И ПЕРЕГОРОДКИ

СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ В ПОЛНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

В процессе дуговой сварки образуется высокая концентрация энергии, что влечет за собой физические опасности для рабочей среды сварщика.



/ Опасность вследствие светового излучения

Электрическая дуга выделяет значительное количество ультрафиолетового, инфракрасного излучения и голубого света, что может привести к рубцующемуся конъюнктивиту, эритеме и другим повреждениям зрительных органов.



/ Риск возгорания и получения ожогов от сварочных брызг.

Сварочная дуга приводит к образованию сварочных брызг, температура которых может превышать 1500°C.



ОГНЕСТОЙКИЙ ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН SCREENFLEX

Защитный экран ScreenFlex® обеспечивает защиту рабочей зоны сварщика:

/ фильтрует опасное излучение, освобождая его от голубого, ультрафиолетового и инфракрасного света.

/ устраняет опасность получения повреждений от сварочных брызг, а также риск возгорания за пределами рабочей зоны.



Защита имущества



Защита от телесных повреждений



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Подтвержденный в 2014 году, стандарт ISO 25980 является результатом международной деятельности, направленной на разработку определенного набора правил, касающихся охраны труда и здоровья в области дуговой сварки. Соответствует всемирно признанным стандартам «Здоровье и безопасность при сварке», таким как ISO 25980 и EN 1598 в Европе.

ЭФФЕКТИВНЫЙ ЭКРАН ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ИЗЛУЧЕНИЯ

Во время процесса дуговой сварки образуется очень яркий свет, состоящий частично из ультрафиолетового и инфракрасного излучения, а также голубого света, которые могут привести к серьезным повреждениям органов зрения.

Защитный экран **ScreenFlex®** поглощает опасное излучение, независимо от того, является оно видимым или невидимым, как, например, инфракрасное и ультрафиолетовое излучение.



ТРЕБОВАНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ОРГАНОВ ЗРЕНИЯ ПО СТАНДАРТУ ISO 25980

- / Снижение избыточного воздействия со стороны видимого и инфракрасного света (фактор риска $G < 1$).
- / Подавление не менее 99,9989% ультрафиолетовых лучей спектра В и ультрафиолетовых лучей спектра С.
- / Менее 10% отражаемых лучей направлено в сторону сварщика.
- / Менее чем 20% увеличение передачи при испытании на ускоренное старение



Предел теплового излучения:
3 секунды после отвода пламени

ОГНЕСТОЙКАЯ ЗАЩИТА ОТ СВАРОЧНЫХ БРЫЗГ

Разбрызгивание расплавленных металлических частиц (сварочных брызг) может достигать температуры выше 1500°C, что создает реальную опасность получения ожогов или возникновения пожара. Защитный экран ScreenFlex® защищает от распространения брызг и ограничивает рабочую зону сварщика.

ПРОДУКЦИЯ SCREENFLEX®

Продукция ScreenFlex® отвечает всем критериям, установленным стандартами ИСО 25980 (международный стандарт), EN1598 (Европа) и AWSF2.3M:2011 (США).

Какой цвет выбрать?

Ясность к прозрачность



Уровень освещенности (яркость света)



Защита от УФ-излучения



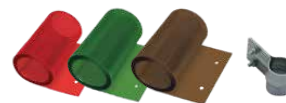
Экраны Screenflex предлагаются в 4 цветах для улучшенного контроля и защиты персонала за пределами рабочего поста.



РУЛОНЫ

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ

200мм x 2мм x 50м
300мм x 2мм x 50м
570мм x 1мм x 50м
1400мм x 0,4мм x 50м

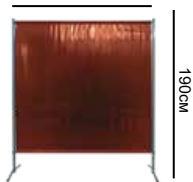


ПОЛОСЫ С ПРОСВЕРЛЕННЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ И ХОМУТАМИ

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ

300мм x 2мм x 1600мм
300мм x 2мм x 1800мм
570мм x 1мм x 1600мм
570мм x 1мм x 1800мм

150см



ЭКО КОМПЛЕКТ

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ

1400мм x 0,4мм x 1500мм

*Доступно в КРАСНОМ, ЗЕЛЕНОМ, ТЕМНО-ЗЕЛЕНОМ и БРОНЗОВОМ цветах.



СВАРОЧНЫЕ ЗАВЕСЫ С КАРАБИНАМИ

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ

1400мм x 0,4мм x 1400мм
1400мм x 0,4мм x 1600мм
1400мм x 0,4мм x 1800мм

220см



ПРО КОМПЛЕКТ

ВАРИАНТ С ПОЛОСАМИ (СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ)

300мм x 2мм x 1600мм
300мм x 2мм x 1800мм
570мм x 1мм x 1600мм
570мм x 1мм x 1800мм

ВАРИАНТ ЗАНАВЕСА (СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ)

1400мм x 0,4мм x 1600мм
1400мм x 0,4мм x 1800мм

430см



КОМПЛЕКТ ТРИПЛИТХ

ВАРИАНТ С ПОЛОСАМИ (СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ)

300мм x 2мм x 1600мм
300мм x 2мм x 1800мм
570мм x 1мм x 1600мм
570мм x 1мм x 1800мм

ВАРИАНТ ЗАНАВЕСА (СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ)

1400мм x 0,4мм x 1600мм
1400мм x 0,4мм x 1800мм

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Промышленность, сборочные линии, мастерские



Extruflex Россия:

Эл.почта : info@extruflex.com

Телефон : +7 919 990 1590

 **extruflex**
flexible vinyl extrusion world leader