

## ОБРАБОТКА И РЕКОМЕНДАЦИИ

**ПВХ завеса** представляет собой нарезанные ленты, которые нарезаны в размер и внахлест прилегают друг к другу.



### Расчет ПВХ-завес

**Стоимость ПВХ завес = стоимость ПВХ завес + стоимость крепления ПВХ завес+ стоимость монтажа ПВХ завес**

Стоимость крепления ПВХ завес рассчитывается как ширина проема, умноженная на стоимость крепления.

При расчете следует также учитывать нахлест завесы на стены (10 см) для оптимальной теплоизоляции.

### Расчет пленки:

$$L = V/b \times H \times K$$

Где:

**L** – требуемая длина завесы в погонных метрах,

**H** – высота проема в метрах,

**K** – коэффициент перекрытия.

**V** – ширина проема в метрах,

**b** - ширина пленки в метрах

**VxK/b** – количество полос, нужно округлять в большую сторону.

Высота проема, м	Тип пленки, мм	Перекрытие, %
до 2,5 м	2x200 и 2x300	50, 75, 100
2,5 – 3,0 м	3x300	33, 50
3,0 – 4,0 м	3x300	50, 66, 83
4,0 – 5,0 м	3x400	75, 100
4,0 – 5,0 м	4x400	50, 75
5,0 – 6,0 м	4x400	100

Процент перекрытия	К
33	1,33
50	1,50
66	1,60
75	1,75
83	1,83
100	2,00

### Пример:

На склад готовой продукции с периодичностью в 10 минут въезжает автопогрузчик. На складе работают люди в спецодежде, склад не отапливаемый температура 10 градусов, на улице температура - 20 градусов, проем 3 метра ширина и 2 метра высота.

Требуется гладкая пленка стандартной хладостойкости высота позволяет использовать пленку толщиной **2 миллиметра**, шириной **200 мм** (или 0,2 м), процент перекрытия - **50%**.

Стоимость пленки **2,13 у.е.** за погонный метр.

Следует также учитывать нахлест завесы на стены для оптимальной теплоизоляции.

$L = (3+0,1)/0,2 \times (2+0,1) \times 1,5 = 47,41$  метров, 24 полосы пленки

**Стоимость пленки:**  $47,41 \times 2,13 = 100,98$  у.е.

**Стоимость крепежа:**  $8,83 \times 3,1 + 24 \times 1,5 = 27,38 + 36 = 63,38$  у.е.

**Монтаж:**  $18 \times 3,1 = 55,80$

**ИТОГО:**  $100,98 + 63,38 + 54,78 = 220,16$  у.е.

При самостоятельном монтаже завесы вы экономите затраты на монтаж, но необходимо будет закупить рулон ленты длиной 50 м и 4 целых планки

**Стоимость пленки:**  $50 \times 2,13 = 106,50$  у.е.

**Стоимость крепежа:**  $8,83 \times 4 + 24 \times 1,5 = 35,32 + 36 = 71,32$  у.е.

**ИТОГО:**  $106,50 + 71,32 = 177,82$  у.е.

## Инструкция по монтажу ПВХ-завес

### Комплектация:

- ПВХ-пленка в рулоне
- Планка несущая гребенчатая
- Комплект планок прижимных
- Метизы (заклепки)

Порядок установки:

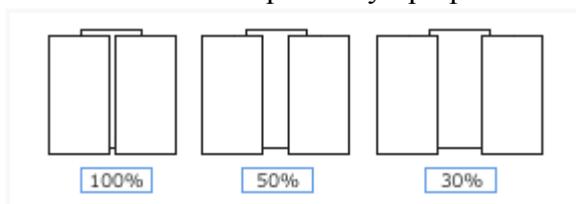
В зависимости от конфигурации проема, месторасположения и способа открывания дверей, несущая планка может быть установлена одним из двух способов, представленных на рисунке:



Несущая планка располагается горизонтально. Один из концов ПВХ пленки закрепляется между прижимными планками с помощью заклепок. Далее отрезается с помощью острого ножа с таким расчетом, чтобы при установке полосы на несущую планку, ее нижний конец не доходил до поверхности пола на 2,5-3 см, пленка за несколько дней немного провиснет. В противном случае полоса может быть оборвана,

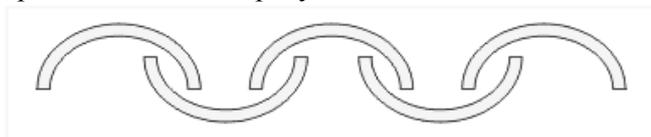
например, при наезде погрузчика.

Перекрытие полос должно соответствовать выбранному при расчете

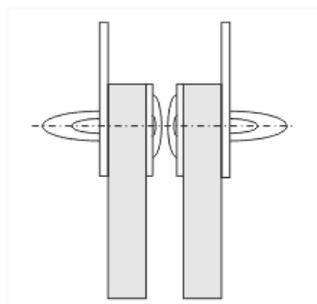


### ВНИМАНИЕ !

Поперечное сечение лент представляет из себя дугу, и перекрытие полос должно производиться способом, представленным на рисунке ниже.



Вогнутой частью пленка всегда смотана внутрь рулона



При накладывании полос одна на другую, следите за тем, чтобы «хвостовые» части заклепок, соприкасающихся полос, были направлены в разные стороны