



Ампир Декор

ОБОИ ТКАНИ ЛЕПНИНА СВЕТ

ИНСТРУКЦИЯ

ПО РАСЧЕТУ НЕОБХОДИМОГО КОЛИЧЕСТВА ОБОЕВ

МЕТРАЖНЫЕ ШОВНЫЕ ОБОИ

Исходные данные

технические данные с сайта	Р	периметр помещения (складывается из суммы длин всех стен)
	h	высота оклеиваемой поверхности
	Р	раппорт по высоте (повторяющаяся часть рисунка)
	Ш	ширина обоев

Вычисляемые величины

К	количество полос
МП	количество погонных метров
Н	длина полотна с учетом раппорта или рабочая длина полотна

Правила расчета

Метражные обои — это обои с фиксированной шириной, которые продаются на отрез погонными метрами.

1

Расчет рабочей длины
полотна **Н**

Для обоев с подбором рисунка

Расчет количества обоев начинается со значения **h** — высоты оклеиваемой поверхности, которая делится на **Р** — раппорт обоев, результат округляется в большую сторону до целого числа, и умножается на раппорт **Р**.
В результате этого получается необходимая рабочая длина полотна **Н**.

$$H = \frac{h}{R} \text{ (округляется в большую сторону до целого числа)} \times R$$

Для обоев без подбора рисунка

$$H = h + 0,05 \text{ м (на выравнивание)}$$

2

Расчет необходимого
количества полос **К**

Величина периметра **Р** оклеиваемого помещения делится на ширину рулона **Ш**.

$$K = \frac{P}{Sh} \text{ (округляется в большую сторону до целого числа)}$$

3

Расчет необходимого
количества погонных
метров **МП**

Количество полос **К** для оклейки заданного периметра **Р** умножается на рабочую длину полотна **Н**.

$$MP = K \times H$$