

# LO QUE HAY QUE TENER EN CUENTA PARA PODER CALCULAR:

En primer lugar te indicaré los 3 datos que debes tener en cuenta para saber la cantidad de papel pintado que debes vender



Medidas del papel pintado



Rapport



Medidas de la pared

## ¿QUE MEDIDAS TIENE EL PAPEL PINTADO?

Si bien es cierto que la mayoría de papeles pintados se venden en rollos de medida estándar, no todos se venden en ese formato. Algunos rollos no tiene la medida estándar (suelen tener un ancho superior) y hay otros modelos que se venden a metros, como las telas. en nuestro caso lo vendemos por rollo de 5.32 metros cuadrados

## ¿QUÉ RAPORT TIENE EL PAPEL PINTADO?

El rapport es la medida del patrón, cada cuantos centímetros se repite el dibujo. Este dato es necesario saberlo.

Si el papel pintado tiene rapport, se va a desperdiciar cierta cantidad debido al case. Una vez colocada la primera tira de papel pintado en la pared, las siguientes tiras tendrán que desplazarse en vertical hasta que encaje el dibujo o patrón. Esto hará que haya un sobrante (el trozo que no encaja) que se deberá cortar. Cuantas más tiras pongamos, más papel se va a tener que cortar.

Esta cantidad no se instala pero sí se “gasta” del rollo de papel pintado.

el rapport en nuestro caso es de 64 cm y se encuentra especificado en el catalogo



.....

## ¿QUE MEDIDAS TIENE TIENE LA PARED?

Para hacer el cálculo, no sirven los metros cuadrados. Debemos saber siempre el alto de la pared (del suelo al techo) y el ancho de la pared (de izquierda a derecha).

.....

## CÓMO SE REALIZA EL CÁLCULO

El proceso es simple. Tenemos una pared que hay que cubrir con tiras de papel pintado. En primer lugar, debemos saber cuantas tiras vamos a necesitar para el ancho de la pared o paredes a cubrir (ancho = de izquierda a derecha).



### EJEMPLO:

○  
La pared mide 2,50 metros de ancho.

○  
El rollo es estándar y tiene unas medidas de 0,53 mts de ancho y 10 metros de largo.

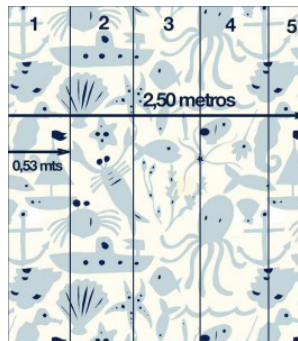
○  
Rapport 53 cms

.....

### DIVIDIR EL ANCHO DE LA PARED ENTRE EL ANCHO DEL PAPEL.

2,50 mts de ancho de pared / 0,53 mts de  
ancho de cada tira = 4,71 tiras

Necesitas 5 tiras de papel pintado. Cuatro de las tiras se  
colocarán completas, y de la última sobrará un poco.  
Usaremos 4,71 tiras, o lo que es lo mismo 4 tiras completas  
de ancho y una parte del ancho de la quinta.



.....

### DIVIDIR EL ANCHO DE LA PARED ENTRE EL ANCHO DEL PAPEL.

Para saber qué largo van a tener las tiras, sólo es necesario  
saber el alto de la pared que hay que cubrir (del techo al suelo).

Si la pared mide 2,60 metros de alto, cada una de las tiras  
va a medir 2,60 metros de largo. Ahora ya sabemos que vamos  
a necesitar 5 tiras de 2,60 mts. En total:  
5 tiras x 2,60 metros cada tira = 13 metros de papel pintado

.....

### **SI EL PAPEL PINTADO NO TUVIERA RAPPORT, EL CÁLCULO ESTARÍA TERMINADO.**

Sabemos que cada rollo tiene 10 metros de papel (con el ancho de 53 cms). Por lo tanto, en ese caso necesitaríamos 2 rollos. Utilizaremos los 10 metros del primer rollo y 3 metros del segundo rollo (nos sobrarían 7 metros de papel).

*¡¡ PERO RECUERDA QUE EL PAPEL DEL EJEMPLO TIENE UN RAPPORT DE 53 CMS!!*

.....

### **MULTIPLICAR EL NÚMERO DE TIRAS POR EL RAPPORT**

Hay que contar con ese papel que no se va a usar, pero que si se va a desperdiciar con el case del estampado. Sabemos que utilizaremos 5 tiras. Pero solo deberemos casar 4 de ellas, ya que la primera no hay que casarla. Con cada una de las 4 tiras restantes, vamos a desperdiciar 53 cms hasta que casen.

Por lo tanto:

$$4 \text{ tiras} \times 0,53 \text{ mts de rapport} \\ = 2,12 \text{ metros de papel utilizado para el case}$$

Ahora solo debes sumar los metros de papel que se usaran para empapelar (13 metros) con la cantidad de papel que se va a desperdiciar debido al case (2,12 metros).

$$13 + 2,12 = 15,12 \text{ metros utilizados para empapelar}$$

Aún que tuviera case, en este caso, nos bastaría con 2 rollos, ya que cada rollo tiene un largo de 10 metros y aún con el case utilizamos un total de 15,12 metros de papel pintado.

.....

## ¿TENDRÉ SUFICIENTE CON LA CANTIDAD QUE HE CALCULADO?

Si seguimos con el ejemplo, parece que con 2 rollos vas a tener suficiente. Pero debes tener en cuenta cuanto papel pintado te va a sobrar.

20 metros (2 rollos) – 15,12 = 4,88 metros sobrantes

Recuerda que cada tira mide 2,60 metros (el alto de la pared). Por lo tanto, con el sobrante, solo podrás conseguir una tira más.

Si durante la instalación se te estropea más de una tira (que puede pasar) vas a quedar corto/a de papel.

*MI RECOMENDACIÓN ES QUE CALCULES PARA QUE TE SOBREN UNAS 3-4 TIRAS, POR SI ACASO. SI PUEDES, COMPRA UN ROLLO EXTRA.*

A lo largo de mi experiencia como asesora en papel pintado y revestimientos murales, me he encontrado con varios clientes a los que les ha faltado papel pintado (debido a un mal cálculo). Y esto trae algunas consecuencias desagradables. Desde que no haya la misma tinte para servir, hasta que el fabricante ya no tenga stock y no se puedan conseguir más rollos de papel pintado. Por no decir, los clientes con los pintores en casa y sin poder acabar debido a la falta de material. No siempre ahorrar un poco en la compra es la mejor opción.

.....

## **¿SE DEBEN TENER EN CUENTA LAS PUERTAS Y LAS VENTANAS?**

No alteran mucho la cantidad de papel pintado que vas a utilizar. Tanto si te encuentras con puertas como con ventanas, igualmente vas a tener que empapelar la pared que queda en parte superior (puertas y ventanas) y en la parte inferior (ventanas). Así que en el cálculo no hace falta que las tengas en cuenta. Mide la pared de punta a punta aunque haya puertas y/o ventanas en ella.

**DISTRIBUIDORA TREVO**