

CÓMO CONSTRUIR UN MURO CON BLOQUES DE HORMIGÓN

La utilización de los bloques de hormigón brinda muchas ventajas en la construcción. La colocación se puede realizar de manera simple y en poco tiempo y además, como en el caso de los bloques SPLIT, no se necesitaría realizar ninguna tarea extra tras la instalación del producto. Asimismo, es muy buena manera de construir un muro de contención económico.

Cómo hacer un muro de bloques no es muy complicado si se tienen las instrucciones correctas por lo que los bloques de hormigón son sin duda una opción económica para llevar a cabo su proyecto. Antes de empezar, lea aquí cómo calcular cuantos bloques necesita.



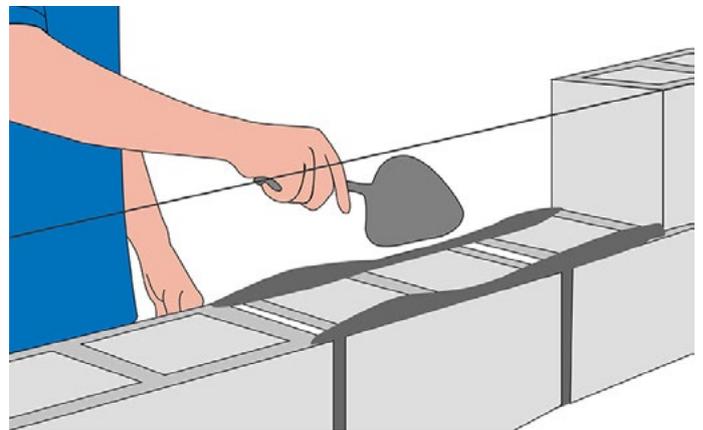
Cómo construir un muro con bloques de hormigón: los pasos básicos

Al empezar la construcción de muro de bloques o por ejemplo un muro de contención es importante saber identificar qué tipo muro desea realizar. Antes de comenzar con las tareas del levantamiento de la pared, la superficie a construir debe estar limpia para facilitar la posterior adherencia del mortero de unión y bien nivelada para evitar juntas con la mezcla demasiado gruesas.

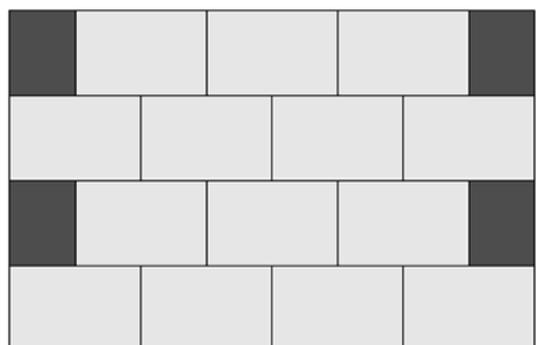
Pasos a seguir para construir el muro de bloques:

1. Para construir el muro debe marcarse sobre el cimiento una línea de referencia. Esto ayuda a la posterior colocación de bloques de hormigón de forma alineada y sin mezcla y a controlar que obtendremos el resultado deseado.

2. Cree una base o cimiento que sea lo suficientemente fuerte (de unos 40cm de ancho y 4cm de densidad) y esté protegida contra la acción del hielo o escarcha. Para esta base puede utilizar por ejemplo, cemento o concreto.



3. Ahora empezamos con la colocación de los bloques. Coloque la línea de bloques de hormigón comenzando desde las esquinas y luego avance hacia el centro de la pared. Tenga en cuenta que para las esquinas se usa bloques especiales de esquina: en el caso de los bloques lisos con hueco, se usa bloques de esquina con 2 caras lisas. En el caso de que construye un muro con los bloques SPLIT, se usa bloques de 2 caras acabados para las esquinas. Esos bloques los tenemos tanto en formato estandar (de 40cm) como en formato medio (ver paso 6).





A medida que se vayan levantando las sucesivas filas debe verificarse que se encuentren niveladas. Puede utilizar el nivel y la plomada para ello. Para poder reforzar el muro de bloques correctamente y evitar derrumbamientos es importante reforzarlo cada 3 metros de largo con varillas de acero y pilares.

Puede utilizar también un martillo de albañil para regular la verticalidad de los bloques y el espesor de las juntas.



4. Aplique una capa de mortero o mezcla para la primera capa.

5. Aplique la mezcla en las juntas de forma que éstas sean suficientemente anchas (0.5-1 cm aprox. por junta). Después de colocar la primera capa, mida inmediatamente si está nivelada utilizando un nivel o plomada.

6. Las filas de bloques restantes se van colocando sobre el mortero o mezcla. Para poder construir un muro de bloques estable también tendrá que tener en cuenta usar bloques de formato medio (20x20x20cm), justo la mitad de los normales. Se colocarán dos unidades de este tipo de bloques en las filas de manera alterna, siempre al principio y al final de la misma. Es decir una fila se construirá solo con bloques enteros y en la siguiente se empezará y acabará con dos bloques pequeños.

7. Por último, el último paso para la construcción de muro de bloques es cubrir el mismo. Para cubrir el muro de bloques o de contención, hay 2 opciones: Plaquetas o Albardillas. Las plaquetas en SPLIT se puede usar de 2 maneras: con la cara rugosa arriba o con la cara lisa arriba, según su gusto. Las albardillas son cubremuros en forma curvada. Le permitirán coronar el muro que haya construido de manera muy decorativa. Ambos tipos de piezas hacen que el agua de lluvia resbale y que no penetre en el muro. En el caso de bloques de hormigón huecos, algo muy esencial.

¿Aún le quedan preguntas? ¡No dude en contactarnos!

