

# Desde muros prefabricados



## Medidas Preventivas

### Normas generales

- Verificar periódicamente el estado de conservación, mantenimiento y colocación de las protecciones colectivas existentes.
- Restituir las protecciones colectivas cuando por algún motivo se hayan retirado provisionalmente. Sin embargo, es necesario recordar que antes de retirar una protección colectiva se tiene que pedir autorización al encargado y sustituir la acción preventiva de la protección con la utilización de arnés o similar según el caso.
- Utilizar los accesos provisionales definidos para acceder a las estructuras y no hacerlo a través de los elementos estructurales.
- En la colocación de los diferentes elementos prefabricados que componen el muro, hay que asegurar su correcto anclaje antes de proceder a desengancharlo del elemento elevador (grúa o similar).
- Asegurar la presencia de una persona competente que coordine adecuadamente las operaciones de colocación y elevación de las piezas, así como la situación de los diferentes operarios.
- Suspender todas las actividades en condiciones meteorológicas adversas: viento fuerte, tormentas con descargas eléctricas, etc.
- Mantener las zonas de trabajo limpias y ordenadas.
- Deben utilizarse preferiblemente ganchos de grúa que permiten desenganchar la pieza prefabricada sin tener que hacerlo manualmente, para evitar que un trabajador tenga que subir en altura a desenganchar el gancho.

### Protecciones colectivas

- Colocar redes de seguridad. El anclaje se realizará en función de la geometría del muro y de su sistema constructivo.
- Verificar en las plataformas auxiliares y en las zonas de caída en general la existencia de barandillas resistentes, de una altura mínima de 90 cm, que deben disponer de un rodapié, un pasamanos y una protección intermedia que impidan el paso o deslizamiento de los trabajadores.
- Colocar líneas de vida ancladas a puntos firmes de la estructura para que los trabajadores puedan anclar el arnés de seguridad en operaciones de acabados perimetrales que no permitan la presencia de protecciones colectivas y en operaciones de montaje y desmontaje de las mismas.

## Equipos de protección individual

---

- Casco.
  - Guantes contra agresiones mecánicas.
  - Calzado de seguridad.
  - Arnés (en ausencia de protecciones colectivas).
  - Ropa de trabajo.
- 

### Para más información

- 04.09** Camión grúa
- 04.27** Grúa autopropulsada o autotransportada
- 07.08** Cable, cadena, cuerda, eslinga, aparato de izado y línea de vida
- 09.02** Barandilla
- 09.17** Red sistema U