

## OBJETO

Definir las pautas mínimas a la hora de ejecutar fachadas de ladrillo, de forma que se eliminen los riesgos inherentes a los trabajos para la realización de éstos o se minimicen los que no puedan ser eliminados.

## CONTENIDO

### DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

Los cerramientos de ladrillo se realizan apoyando las hiladas de ladrillos en el borde de los forjados o en angulares de cuelgue. Los ladrillos se colocarán siempre a restregón. Para ello se extenderá sobre el asiento, o la última hilada, la cantidad de mortero suficiente para que el tendel y la llaga resulten de las dimensiones especificadas, y se igualará con la paleta. Se situará el ladrillo sobre el mortero a una distancia horizontal al ladrillo contiguo aproximadamente de cinco centímetros. Se apretará verticalmente el ladrillo y se restregará, acercándolo al ladrillo ya colocado, hasta que el mortero rebose por la llaga y el tendel, quitando con la paleta el sobrante de mortero.

### EJECUCIÓN

Los principales riesgos en la ejecución de esta unidad son consecuencia de la situación en la que se encuentra. Así existen riesgos por caídas al vacío o a distinto nivel. Por otro lado, el manejo y corte de las piezas empleadas podrá producir cortes, sobreesfuerzos o dermatitis por el contacto con el mortero de unión de los diferentes ladrillos.

En estos trabajos cobra una especial importancia el buen montaje y la buena utilización del medio auxiliar empleado para situarse en el



Situación deficiente.



nivel en el que se está colocando el ladrillo del cerramiento. En cualquier caso, las superficies de trabajo tendrán una anchura mínima de 60 cm. y siempre se dispondrá de barandillas de protección con tramo intermedio y rodapié.

Se deberá prestar también especial atención al cerramiento de huecos horizontales, a los cuales se les debe retirar la protección que los cubría para la ejecución de su cerramiento. Para estos casos, sólo se retirará dicha protección para la realización de labores de replanteo o ejecución definitiva del cerramiento, sin dejar tiempo entre una labor y otra. El personal que realice dichos cerramientos deberá estar amarrado a cables de seguridad.

La organización y la limpieza del tajo será fundamental para evitar caídas al mismo nivel. Por otra parte, el apilado de material de cerramiento se repartirá por la planta de forma uniforme, procurando situarlo lo más próximo posible a los pilares, para evitar sobrecargar el forjado.

El corte de piezas siempre se realizará bajo vía húmeda y utilizando los EPI necesarios, protectores auditivos, mascarillas antipolvo y guantes.

El ladrillo suelto se izará apilado ordenadamente en el interior de plataformas de izar emplintadas,

**Cerramientos de ladrillo**

2/2

vigilando que no puedan caer las piezas por desplome durante el transporte.

El material de desecho (cascotes y escombros) se evacuará por las trompas de desescombro. En cualquier caso, es una buena medida delimitar la zona de influencia de estos trabajos en planta baja para evitar accidentes por el golpeo con algún resto de ladrillo caído de forma accidental.

Bajo régimen de vientos fuertes se evitará levantar muros de gran superficie. En las mismas circunstancias no es recomendable trabajar en las proximidades de paramentos hasta transcurridas 48 horas.

