

## OBJETO

Definir las pautas mínimas a la hora de ejecutar las particiones interiores, de forma que se eliminen los riesgos inherentes a los mismos o se minimicen los que no puedan ser eliminados.

## CONTENIDO

### DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

Los trabajos consisten en la ejecución de tabiquería y trasdosados empleando material cerámico (ladrillo), paneles de cartón yeso y otros materiales para configurar las distintas dependencias y canalizaciones de instalaciones de la edificación a ejecutar, además del remate interior de los cerramientos de fachadas.

Posteriormente a la realización del replanteo necesario se procede a la colocación de la primera hilera de ladrillo y las consecutivas, o a la instalación de la estructura portante del tabique o del trasdosado, para posteriormente colocar los paneles de cartón yeso u otros materiales, que conforman dichos tabiques o trasdosados.

Independientemente de los riesgos propios en la realización de esta unidad, aparecen muchos otros relacionados con todos los oficios que concurren a la vez. Es por ello que la organización del trabajo es fundamental.

### EJECUCIÓN

El principal riesgo de esta actividad tiene que ver con la manipulación de los elementos constitutivos del tabique, además de las posibles caídas

das a distinto nivel debidas a la situación en la que se debe ubicar para la realización de dichos tabiques.

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. A estos dos riesgos se puede añadir los contactos eléctricos debidos al manejo de maquinaria eléctrica y los sobreesfuerzos en la manipulación de los materiales constitutivos de las divisiones interiores.

Se deberá prestar especial atención a la hora de realizar tabiquería interior que precise la retirada de aquellas protecciones colectivas que se habían instalado en fase de estructura. Se procederá a su retirada siempre que se vaya a iniciar de forma inmediata el tabique o trasdosado, utilizando aquellos EPI necesarios para evitar situaciones de riesgo.

Antes de la utilización de cualquier máquina-herramienta, se comprobará que se encuentra en



Actuación incorrecta.



óptimas condiciones y con todos los mecanismos y protecciones de seguridad, instalados en buen estado, para evitar accidentes.

Como en todos los materiales que han de ser transportados mediante grúa, éstos deberán ir empaquetados y paquetizados de forma que no se corra el riesgo de su caída mientras se transporta. Una vez en su lugar de instalación se acopiarán de forma ordenada, sin impedir el paso al resto de oficios ni provocando la existencia de riesgo de caídas al mismo nivel por tropiezos.

Atención especial también a la iluminación de los tajos. Ésta debe ser al menos de 100 lux a una altura aproximada de un metro y medio.

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

En el caso de corte de paneles de cartón-yeso, madera, etc. la maquinaria a utilizar deberá disponer de todas las protecciones necesarias para evitar cortes por manipulación, además de disponer siempre de toma de tierra y conexión adecuada a los cuadros de alimentación distribuidos por planta.

Los riesgos de trabajar con tabiquería de paneles de cartón yeso, son más parecidos a los que existen con las carpinterías metálicas o de madera que a los que existen con tabiquería tradicional

de ladrillo. Se centrarán principalmente en la manipulación y transporte de los materiales que conforman el tabique. Así, se deberá prestar especial atención cuando, una vez se sitúen en planta los paneles y los perfiles se suelten los flejes o ataduras y se descarguen a mano. Se deberán repartir inmediatamente por la planta para su ubicación definitiva, según el replanteo establecido, vigilándose que su apuntalamiento sea seguro, es decir, que se impida que se desplomen al recibir un golpe. Así mismo, los paneles serán recibidos por un mínimo de dos operarios, para evitar golpes, caídas y vuelcos. De igual forma, los paquetes de perfiles serán transportados a hombro por un mínimo de dos operarios para evitar accidentes e interferencias por desequilibrios, siempre con inclinación hacia atrás, procurando que la punta que va por delante esté a una altura superior a la de una persona, para evitar golpes a otros operarios."

