

Seguridad y Salud

FICHAS CONFORMIDAD

Índice

- Caso 1: Protección para la entrada a obra
- Caso 2: Montaje y uso del andamio tubular
- Caso 3: Uso del arnés de seguridad
- Caso 4: Correcto uso del andamio tubular
- Caso 5: Trabajos con riesgo de caída de altura
- Caso 6: Uso y montaje del andamio tubular
- Caso 7: Sistema de seguridad para montaje de encofrado
- Caso 8: Colocación de red antiácida en hueco de escalera
- Caso 9: Recorrido de acceso a piso piloto
- Caso 10: Zona de depósitos para reciclaje de material
- Caso 11: Protección de huecos
- Caso 12: Restricción de área de seguridad bajo andamio

CONFORMIDAD: PROTECCIÓN PARA LA ENTRADA A OBRA



MOTIVO: Se ha instalado una visera de protección para el acceso al interior de la obra por la zona de casetas de obra.

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Caída de material sobre operarios a la entrada.
- Caída de escombros y salpicaduras.
- Se evita que los operarios entren por cualquier otro lugar, quedando como entrada única y señalizada.

RECURSO PREVENTIVO

- Se recomienda aumentar la amplitud de la misma en su parte superior, para una protección más eficaz frente a la posible caída de objetos.

CONFORMIDAD: MONTAJE Y USO DEL ANDAMIO TUBULAR.



Andamio tubular para el llenado de los pilares cerca del borde de forjado, se recomienda extremar la precaución aunque exista la red tipo horca.

MOTIVO: Andamio tubular para el hormigonado de pilares cerca del borde de forjado. Dispone de los dispositivos de seguridad correspondientes, tales como escaleras, barandillas y sistema de frenado.

RIESGOS:

- Caídas a distinto nivel de operarios
- Caídas en altura de operarios
- Caída de material.

RECURSO PREVENTIVO

- Al estar cerca del borde de forjado y aun existiendo el sistema de protección colectiva tipo horca, se indica extremar la precaución para la realización de los trabajos.

CONFORMIDAD: USO DEL ARNÉS DE SEGURIDAD



MOTIVO: Colocación correcta de las protecciones colectivas (horcas, redes y barandillas), haciendo uso también de los sistemas de protección individual, en este caso, un arnés de seguridad anticaída, sujetado a una línea de vida anclada a las barras de acero de la cabeza del pilar.

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Caídas a distinto nivel de operarios
- Caídas en altura de operarios
- Caída de material.

RECURSO PREVENTIVO

- Se ordena condenar la zona límite con el borde del encofrado que no tenga instalado el sistema de línea de vida.
- Se indica bajar la altura de la línea de vida a nivel de las cabezas de pilares hormigonados, para mayor seguridad y mejor anclaje en caso de caída.

CONFORMIDAD: CORRECTO USO DEL ANDAMIO TUBULAR



MOTIVO: Trabajos de cerramiento cerámico utilizando andamios tubulares para la realización de trabajos en altura. El sistema dispone de todos los elementos de protección verticales, barandillas en dos alturas, escaleras de acceso...

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Caídas a distinto nivel de operarios
- Caídas en altura de operarios
- Caída de material y cascotes.

RECURSO PREVENTIVO

- Se recuerda el uso del resto de protecciones individuales.
- Así mismo, se indica que no se debe acopiar excesivo material en el andamio.

CONFORMIDAD: TRABAJOS CON RIESGO DE CAÍDA DE ALTURA



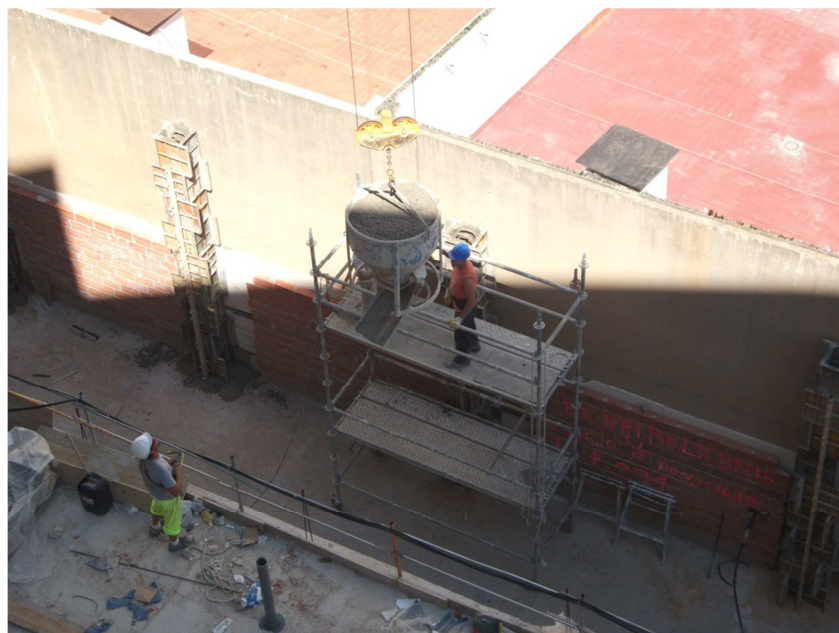
MOTIVO: El trabajador realiza correctamente el cerramiento del hueco de ascensor, utilizando para ello la línea de vida mientras realiza el cerramiento en la cercanía del hueco.

RIESGOS QUE SE EVITAN: - Caídas en altura.

RECURSO PREVENTIVO

- Anclar siempre la línea de vida a un punto resistente.
- Condenar la zona cercana con riesgo de caída si no se han terminado los trabajos en su totalidad o si existe riesgo de caída.

CONFORMIDAD: USO Y MONTAJE DEL ANDAMIO TUBULAR



MOTIVO: Se realiza un montaje adecuado del andamio tubular, con sus correspondientes escaleras de acceso y barandillas. El uso que se le va a dar el andamio tubular, es para el hormigonado del pilar adyacente, estando perfectamente adaptado para dicho uso.

RIESGOS:

- Caídas a mismo nivel.
- Caída de objetos.
- Tropiezos y lesiones en articulaciones.

RECURSO PREVENTIVO

- Se indica al operario encargado de la función, que es obligatorio el uso de protecciones individuales, tales como el casco de seguridad.
- Se aconseja revisar el sistema de frenado estático de las ruedas del andamio.

CONFORMIDAD: SISTEMA DE SEGURIDAD PARA MONTAJE DE ENCOFRADO.



MOTIVO: Se observa la colocación de redes horizontal anticaída bajo el forjado, para la realización de los trabajos de encofrado.

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Caídas a distinto nivel
- Caída de objetos y tableros de encofrado en su caso.
- Lesiones sobre operarios que puedan circular por la zona inferior.

RECURSO PREVENTIVO

- Se realizan indicaciones de que, adicionalmente a la protección de la red anticaída, es obligatorio el uso de la protección individual, en este caso, el uso del arnés de seguridad, al prever una caída de más de 2m de altura.

CONFORMIDAD: COLOCACIÓN DE RED ANTICAÍDA EN HUECO DE ESCALERA



MOTIVO: Se observa la colocación de redes horizontal anticaída en el hueco de las escaleras, durante todo su recorrido.

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Caídas a distinto nivel
- Caída de objetos.

RECURSO PREVENTIVO

- Se indica que en todo momento, la red anticaida no sustituye en ningún momento a las protecciones colectivas de barandillas.

CONFORMIDAD: CORRECTA COLOCACIÓN DE LAS PLATAFORMAS DE CARGA Y DESCARGA



MOTIVO: Se observa plataforma de material cerrada, con sistema anticaídas instalado en pilar para el acceso a las mismas.

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Caídas a distinto nivel de operarios
- Caídas en altura de operarios
- Caída de material y cascotes.

RECURSO PREVENTIVO

- Se han colocado los arneses de seguridad
- Se coloca un cartel de información de instrucciones de utilización.
- Puertas de la plataforma cerradas.

CONFORMIDAD: RECORRIDO DE ACCESO A PISO PILOTO





MOTIVO: Se dispone un recorrido de acceso al piso piloto. Este acceso será utilizado por personas ajena a la obra, por lo que se mantendrá perfectamente independiente del resto de la obra y protegido por todo tipo de medidas preventivas frente a riesgo de caídas, cortes, proyección de partículas, caída de material, etc.

Se observa la limpieza del recorrido, la ausencia de escombros y cascotes, la protección de las escaleras de acceso mediante el recubrimiento de objetos punzantes y oxidados, el vallado del recorrido y separación del resto de actividades de la obra.

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Cortes con elementos punzantes.
- Tropiezos y caídas a mismo nivel.
- Caídas a distinto nivel.
- Riesgo de impacto con objetos, proyecciones de partículas, etc.
- Se evita cualquier tipo de contacto con el resto de actividades llevadas a cabo en la obra.

RECURSO PREVENTIVO

- En todo momento, las personas ajenas a la obra que accedan, llevarán puesto el casco de protección y cualquier otro tipo de protección individual que la dirección de la obra considere oportuno.
- Se colocará un cartel informativo que indique el recorrido de salida de la obra.
- Se obligará a firmar un anexo para que las personas ajenas a la obra, sigan en todo momento las indicaciones de la persona responsable.

CONFORMIDAD: ZONA DE DEPÓSITOS PARA RECICLAJE DE MATERIAL



MOTIVO: Disposición de una zona de para alojar los sacos y depósitos para el reciclaje de materiales: nocivos, tóxicos, plásticos...

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Ayuda a mejorar la organización a la hora de verter los escombros.
- Mantiene cierta limpieza de la zona reservada para contenedores

CONFORMIDAD: PROTECCIÓN DE HUECOS



MOTIVO: Protección del hueco de ventana en 3ª planta mediante la colocación de perfiles anclados.

RIESGOS QUE SE EVITAN: - Caídas en altura

RECURSO PREVENTIVO

- Se prohíbe la salida al voladizo para realizar cualquier trabajo sin el uso del arnés de seguridad para evitar caídas.

CONFORMIDAD: RESTRICCIÓN DE ÁREA DE SEGURIDAD BAJO ANDAMIO



MOTIVO: Se observa la existencia de un perímetro de seguridad bajo el área de acción del andamio de cremallera que evita la entrada y circulación libre de operarios.

RIESGOS QUE SE EVITAN:

- Proyección de partículas sobre operarios
- Caída de escombros sobre operarios.

RECURSO PREVENTIVO

- Se realiza este vallado perimetral para asegurar la seguridad de los operarios que trabajan en el resto de la obra.
- Se pide a la empresa responsable del montaje del andamio, que aporte el manual de instrucciones del andamio.
- Se coloca una señal acústica para la subida y bajada del andamio.