City of San Angelo 72W College Ave 2nd Floor San Angelo TX 76902



Lucan da tualacia.	Turkminken	The should be seen
Lugar de trabajo:	Instructor:	Fecha/Hora:

Tópico C622: Zonas De Acceso Controlado Y Vigilancia

Zonas de acceso controlado: Las zonas de acceso controlado y uso deben ajustarse a las siguientes disposiciones:

- Cuando son usadas para controlar el acceso a las zonas donde bordeo y otras operaciones están ocurriendo, la zona de acceso controlado debe de ser definido por una línea de control o por cualquier otra medida que restringe el acceso.
- Cuando las líneas de control son usadas, ellas deben de ser montadas a no menos de 6 pies, ni a más de 25 pies del borde desprotegido bordeado, con excepto a cuando monte miembros de concreto prefabricado.
- Cuando monte miembros de concreto prefabricado, la línea de control debe montada a no menos de 6 pies, ni a mas de 60 pies o la mitad del largo del miembro siendo montado, cualquiera que sea menos, desde el bordeo.
- Asegúrese que la línea de control se extienda a lo largo del la longitud completa del bordeo principal o desprotegido. La línea de control
 debe de ser aproximadamente paralela al bordeo principal o desprotegido.
- Asegúrese que la línea de control es conectada en cada lado a un sistema de barandillas o la pared.

<u>Cuando es usado para controlar el acceso a zonas donde la colocación de ladrillos por encima de la cabeza y el trabajo relacionado están ocurriendo:</u>

- Asegúrese que la zona de acceso controlado es definida por una línea de control montada a no menos de 10 pies, ni a más de15 pies del borde de trabajo.
- La línea de control se debe extender para una distancia suficiente para la zona de acceso controlado para encerrar a todos los empleados que se encuentren colocando ladrillos por encima de la cabeza y el trabajo relacionado en el borde de trabajo y debe de ser aproximadamente paralela al borde de trabajo.
- Asegúrese que líneas adicionales de control son montadas en cada extremo para encerrar la zona de acceso controlado.
- Solo los empleados envueltos en la colocación de ladrillos por encima de la cabeza y los trabajos relacionados están permitidos en las zonas de acceso controlado.

Las líneas de control deben de consistir de cuerdas, alambres, cintas o los materiales equivalentes y puntales de apoyo de la siguiente manera.

- Asegúrese que cada línea esta abanderada o marcadas con claridad en intervalos de no más de 6 pies con material de alta visibilidad.
- Asegúrese que cada línea este instalada y apoyada de tal manera que su punto más bajo (incluyendo el hundimiento) no es menos de 39 pulgadas de la superficie para caminar/trabajar y su punto más alto no es mas de 45 pulgadas (50 pulgadas cuando hayan operación de colocación de ladrillos por encima de la cabeza) desde la superficie para caminar/trabajar.
- Asegúrese que cada línea tenga una resistencia mínima a la rotura de 200 libras.
- Los pisos y los techos donde los sistemas de barandillas no están en su lugar previo a comenzar con las operaciones de colocación de ladrillos, las zonas de acceso controlado están requerida a ser agrandadas, a como sea necesario, para incluir todos los puntos de acceso, las zonas de manejo de material y las zonas de almacenamiento.
- Cuando trabaje en los pisos y techos donde los sistemas de barandillas están en su lugar, pero necesitan ser retiradas para permitir que
 ocurra el trabajo de colocación de ladrillos, solo será retirara esa porción de las barandillas de protección que son necesarias para completar
 el trabajo de ese día.

<u>Sistemas de vigilancia de seguridad</u>: Los sistemas de vigilancia de seguridad y su uso están requeridos a cumplir con las siguientes provisiones: *Los empleados deben* de designar a una persona competente para vigilar la seguridad de otros empleados y el empleador debe asegurarse que el vigilante de seguridad cumpla con los siguientes requisitos:

- Asegúrese que el vigilante de la seguridad es competente a reconocer todos los peligros de las caídas.
- Asegúrese que el vigilante de la seguridad advierta al empleado cuando parezca que el empleado no es consciente de un peligro de una caída o está actuando en una manera insegura.
- Asegúrese que el vigilante de seguridad en la misma superficie para trabajar/caminar y a poca distancia a las observaciones visuales del empelado siendo vigilado.
- El vigilante de seguridad esta requerido a estar lo suficientemente cercas para comunicarse verbalmente con el empleado.
- Asegúrese que el vigilante de seguridad no tiene otras responsabilidades las cuales puedan tomar la atención del vigilante para la función de vigilancia.

El equipo mecánico no debe de ser usado o almacenado en áreas donde los sistemas de vigilancia de seguridad están siendo usadas para vigilar a los empelados ocupados en las operaciones de techado para los techos de inclinación baja.

Ningún empleado, que no sea un trabajador que realice trabajos de techado (en techos de inclinación baja) o un empleado cubierto por un plante de protección contra caídas, estará permitido en un área donde un empleado está siendo protegido por un sistema de vigilancia de seguridad.

Asegúrese que cada empleado que trabaje en una zona de acceso controlado esta dirigido a cumplir sin demora con las advertencias de riego de caída de un vigilante de seguridad.

Conclusión: La seguridad de todos los trabajadores requiere el seguimiento atento. Siga estas directrices de seguridad para asegurar la seguridad en el sitio de trabajo.

Asistencia de Empleddo:	 		
		,	