



CONSTRUYEQUIPOS
Brindamos Seguridad

Tips Para montajes especiales de andamio multidireccional

CONSTRUYEQUIPOS

- 1.** Aplicar medidas administrativas de prevención tales como:
 - a. permiso de trabajo en alturas
 - b. Permiso en espacios confinados (cuando aplique)
 - c. Análisis de trabajo seguro (ATS)
 - d. Inspección preoperacional de los equipos de protección contra caídas y líneas de vida
 - e. Verificación de certificados y exámenes médicos de aptitud para trabajo en alturas
 - f. Verificación de certificado del andamio

- 2.** Realizar un plan de montaje de andamio teniendo en cuenta lo siguiente:
 - a. Realizar inspección e inventario del equipo a utilizar.
 - b. Inspección previa del terreno o superficie donde se va a soportar el andamio
 - c. Si el terreno es inestable, realizar las adecuaciones necesarias para que éste soporte el peso del andamio y la carga que se le va a aplicar.
 - d. Altura a la que esta la labor a realizar y altura a la que debe quedar la plataforma de trabajo.

- 3.** Realizar el montaje de acuerdo a las especificaciones técnicas del fabricante y/o Manual de uso

- 4.** Para montajes en Hornos, calderas, silos, tanques de almacenamiento o cualquier otro espacio confinado una persona competente en andamios de sistema debe avalar los diferentes puntos de apoyo y/o anclajes a compresión que se le puedan instalar al andamio, ya que comúnmente en estos espacios no se comienza con una base firme como en los montajes convencionales o comunes sino que se van reforzando a medida.

- 5.** Utilizar con componentes exclusivos con los que cuenta CONSTRUYEQUIPOS tales como: Abrazaderas roseta, abrazaderas espigo, abrazaderas tipo chanel para arriostres sobre vigas, etc.

- 6.** Utilizar líneas de vida verticales que sean independientes al andamio por seguridad del equipo de armado hasta que el andamio este completamente armado con todos sus componentes y anclajes.