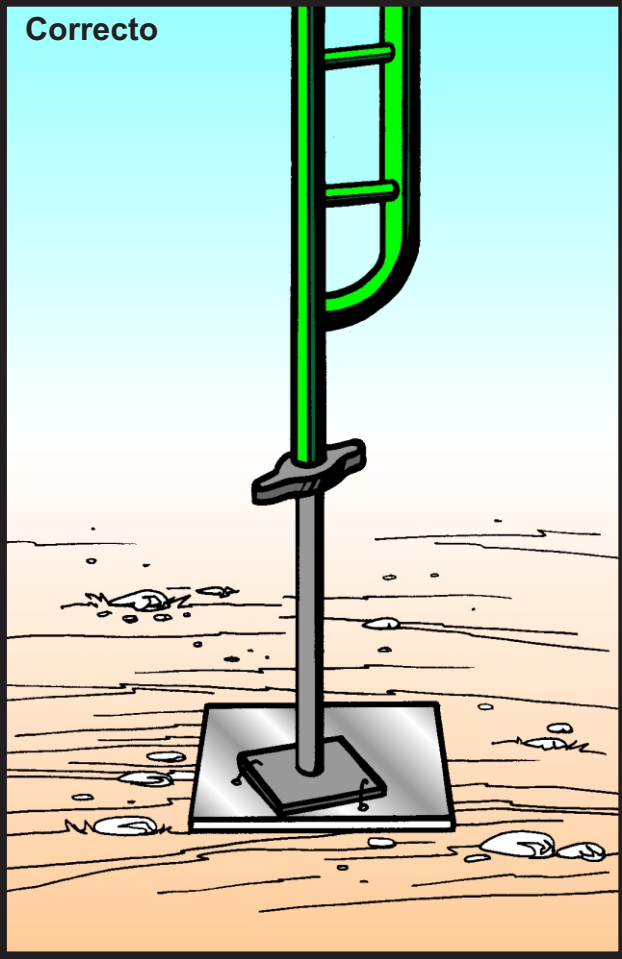


Compañía \_\_\_\_\_ Lugar \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

**Vol 27 - No 32**

**BASE DE ANDAMIO**

**Correcto**



Lo primero a considerar es el tipo de suelo, cuando empieza la construcción del armazón del andamio. ¿Esta la tierra estable? Hace falta incluir ambos; la plataforma base y el soporte que va bajo tierra, debido a los pesos excesivos que se localizan encima del andamio. Puede haber un hundimiento de tierra debido al peso excesivo, pero las plataformas bases y los umbrales de barro sirven para distribuir el peso de la carga mas igualmente. Sin estos dos, el andamio pudiera estar muy inestable, arruinando la estabilidad de la estructura completa. Los estándares de construcción de OSHA requieren actualmente hacer las plataformas bases y los soportes bajo la tierra. La falta de ambos pudiera resultar en multas altas.

Así entonces, no se olvide de los soportes bajo tierra y las plataformas bases.

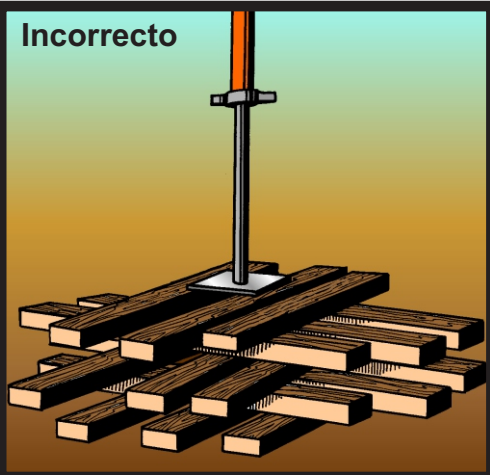
**CFR 1926.451(c)(2)**

*Todos los soportes de la estructura deberán estar en plataformas bases y soportes bajo tierra o en alguna otra base segura y adecuada, así como la tubería del andamio, tales como armazones, patas, postes, pilares, y columnas.*

*(i) La base debe estar al mismo nivel sólido, y tendrán la capacidad de soportar completamente al andamio.*

*(ii) Objetos no estables no deben ser utilizados para apoyar el andamio o las unidades de plataforma.*

**Incorrecto**



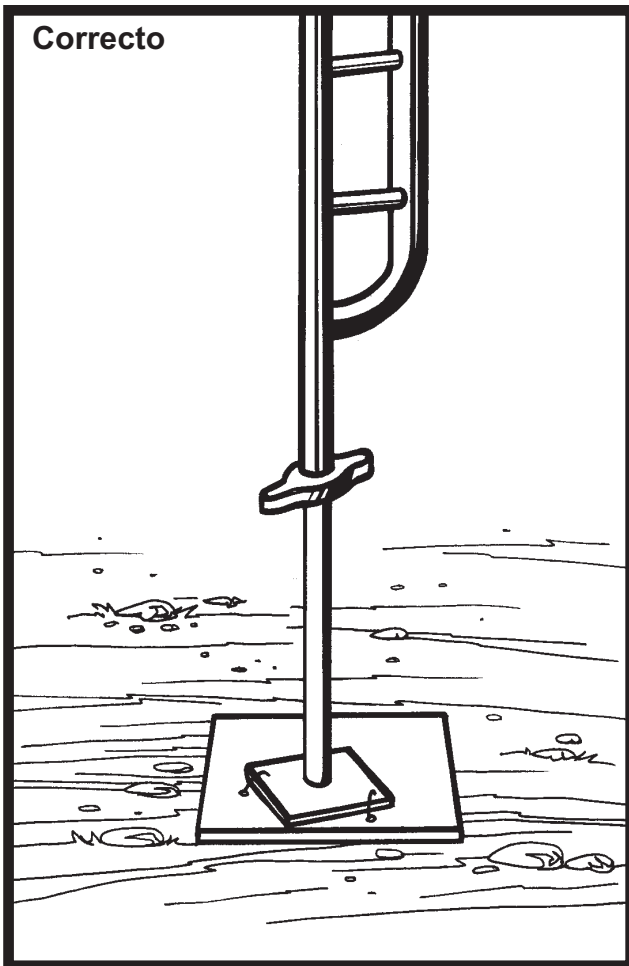
**Incorrecto**



Compañía \_\_\_\_\_ Lugar \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

## Vol 27 - No 32 BASE DE ANDAMIO

**Correcto**



Lo primero a considerar es el tipo de suelo, cuando empieza la construcción del armazón del andamio. ¿Esta la tierra estable? Hace falta incluir ambos; la plataforma base y el soporte que va bajo tierra, debido a los pesos excesivos que se localizan encima del andamio. Puede haber un hundimiento de tierra debido al peso excesivo, pero las plataformas bases y los umbrales de barro sirven para distribuir el peso de la carga mas igualmente. Sin estos dos, el andamio pudiera estar muy inestable, arruinando la estabilidad de la estructura completa. Los estándares de construcción de OSHA requieren actualmente hacer las plataformas bases y los soportes bajo la tierra. La falta de ambos pudiera resultar en multas altas.

Así entonces, no se olvide de los soportes bajo tierra y las plataformas bases.

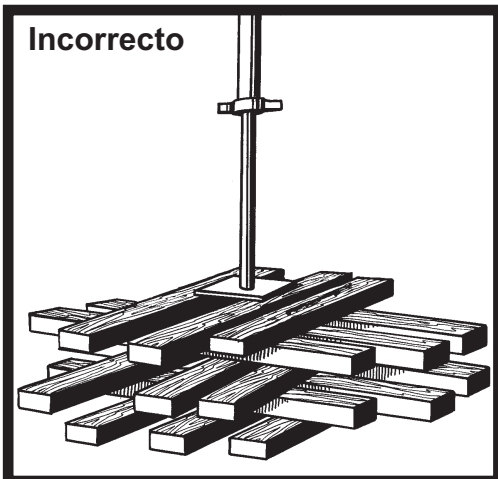
### CFR 1926.451(c)(2)

*Todos los soportes de la estructura deberán estar en plataformas bases y soportes bajo tierra o en alguna otra base segura y adecuada, así como la tubería del andamio, tales como armazones, patas, postes, pilares, y columnas.*

*(i) La base debe estar al mismo nivel sólido, y tendrán la capacidad de soportar completamente al andamio.*

*(ii) Objetos no estables no deben ser utilizados para apoyar el andamio o las unidades de plataforma.*

**Incorrecto**



**Incorrecto**

