

August 21, 2022

Toe-Boards

The purpose of scaffolding is to provide workers with a secure and balanced platform while multiple workers operate on the same platform simultaneously. As you can imagine, handrails & toe-boards are very important to decrease the risk of workers and their equipment from falling from the scaffold platform.

With multiple workers and equipment being supported by the scaffold platform, it's a common mistake for a worker to accidentally knock equipment or tools over the side of the platform. This causes a serious risk to both workers and pedestrians below. There have been countless incidents where falling objects have seriously injured people working below the scaffold platform. However, since handrails and toe-boards have become a mandatory requirement, the amount of injuries have dropped dramatically.

The purpose of toe-boards is basically the same as handrails – to prevent workers, equipment, and materials from slipping or being knocked off the scaffold platform. The only difference is that handrails are located on the sides of the platform, while toe-boards are located at the base of the platform.

- Toe-boards prevent objects from falling to areas below and causing injury and/or property damage.
- Toe-boards can be no higher than ¼" off the floor.
- Toe-boards must be a minimum of 3 1/2" tall, not to exceed 12" tall
- Toe-boards must resist a force of 50lbs in all directions

The only way a toe-board works is if it's in place. When moving a toe-board to access work, remember to replace the toe board as soon as you leave the area. If WE move it, WE are responsible for replacing it. If you come across an area that has a toe-board that is missing, broken, cracked, or insufficient in any way be sure to inform your foreman immediately.

While there is a lot involved in ensuring that the construction site remains safe and all risks and threats are mitigated on a daily basis, it is absolutely necessary to make sure that both the workers operating at heights and the workers and pedestrians below are safe.



Foremen: Don't forget to discuss and document (on Tailgate Meeting Reports) jobsite specific items at your tailgate meetings.
All apprentices must be held back for additional 5 minute training.

Toe-Boards

El propósito de los andamios es proporcionar a los trabajadores una plataforma segura y equilibrada mientras varios trabajadores operan en la misma plataforma simultáneamente. Como puede imaginar, los pasamanos y los rodapiés son muy importantes para disminuir el riesgo de que los trabajadores y sus equipos se caigan de la plataforma del andamio.

Con varios trabajadores y equipos soportados por la plataforma del andamio, es un error común que un trabajador golpee accidentalmente equipos o herramientas por el costado de la plataforma. Esto provoca un riesgo grave tanto para los trabajadores como para los peatones que se encuentran debajo. Ha habido innumerables incidentes en los que la caída de objetos ha lesionado gravemente a las personas que trabajan debajo de la plataforma del andamio. Pero dado que los pasamanos y los rodapiés se han convertido en un requisito obligatorio, la cantidad de lesiones se ha reducido drásticamente.

El propósito de los rodapiés es básicamente el mismo que el de los pasamanos: evitar que los trabajadores, el equipo y los materiales se resbalen o caigan de la plataforma del andamio. La única diferencia es que los pasamanos están ubicados a los lados de la plataforma, mientras que los rodapiés están ubicados en la base de la plataforma.

- Los rodapiés evitan que los objetos caigan a las áreas inferiores y causen lesiones y / o daños a la propiedad.
- Los rodapiés no pueden estar a más de ¼" del piso.
- Las tablas de pie deben tener un mínimo de 3 1/2" de altura, no exceder las 12" de altura
- Los rodapiés deben resistir una fuerza de 50 libras en todas las direcciones

La única forma en que funciona un rodapié es si está en su lugar. Cuando mueva un rodapié para acceder al trabajo, recuerde reemplazar el rodapié tan pronto como salga del área. Si NOSOTROS lo movemos, NOSOTROS somos responsables de reemplazarlo. Si se encuentra con un área que tiene un rodapié que falta, está roto, agrietado o es insuficiente de alguna manera, asegúrese de informar a su capataz de inmediato.

Si bien hay mucho que hacer para garantizar que el sitio de construcción permanezca seguro y que todos los riesgos y amenazas se mitiguen a diario, es absolutamente necesario asegurarse de que tanto los trabajadores que operan en alturas como los trabajadores y peatones debajo estén seguros.



Capataces: No olviden discutir y documentar (en los informes de las reuniones del portón trasero) en su sitio de trabajo artículos específicos en su reuniones del portón.

Todos los aprendices deben permanecer cinco minutos adicionales para capacitación.