

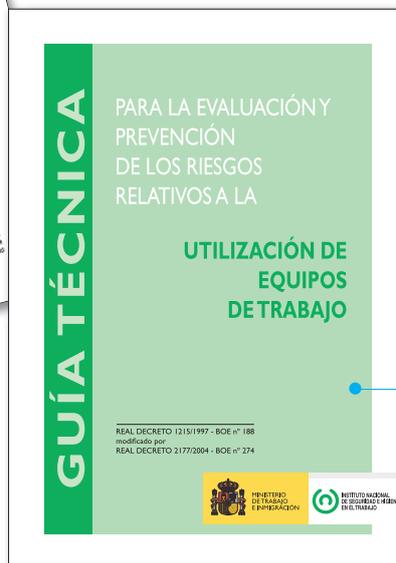
# Layher Info

**Seguridad  
Técnica**

Número 78

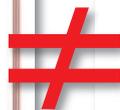
## La Ley Obliga...

...a montar andamios con certificado cuando la altura es de más de 6 m.



- Los andamios tubulares, en todo caso, deberán estar certificados por una entidad reconocida de certificación.
- Los andamios tubulares que no hayan obtenido una certificación del producto por una entidad reconocida de certificación solo podrán utilizarse para aquellos supuestos (...), esto es para alturas no superiores a 6 m. y que además no superen los 8 m. de distancia entre apoyos, y siempre que no estén situados sobre azoteas, cúpulas, tejados, estructuras superiores o balconadas a más de 24 m. desde el nivel del terreno o del suelo.
- El CGSC establece la obligación de que los andamios tubulares metálicos estén certificados por una entidad reconocida de certificación.
- Los andamios metálicos tubulares que no dispongan de dicha certificación solamente se podrán utilizar (...) para alturas no superiores a 6 m. y que además no superen los 8 m. de distancia entre apoyos, y siempre que no estén situados sobre azoteas, cúpulas, tejados, estructuras superiores o balconadas a más de 24 m. desde el nivel del terreno o del suelo.

## ATENCIÓN: ISO 9001 no es igual que UNE EN 12810/1

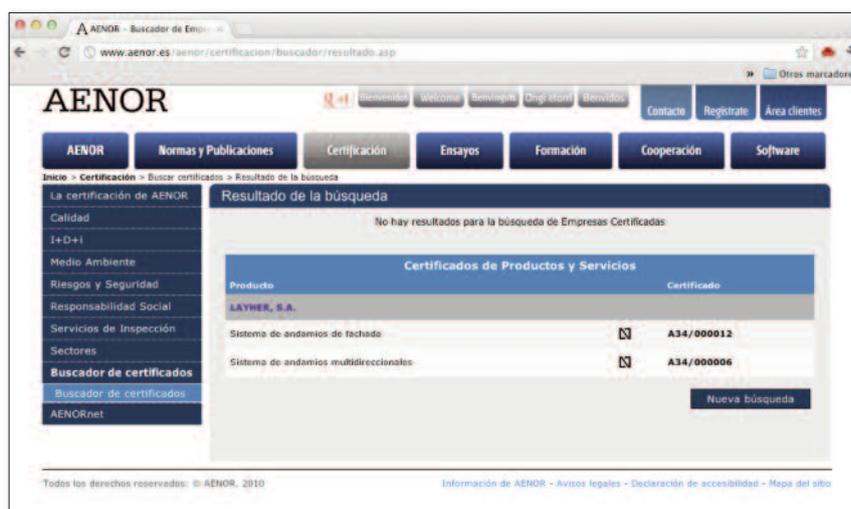


## ¿Qué importancia tienen los certificados?

- Aseguran el comportamiento de las piezas sometiendo a ensayos.
- Aseguran que todas las piezas se comportaran de la misma forma al estar la fabricación auditada.
- Dan un mínimo implícito de seguridad al material, ya que aseguran que responden a lo que se entiende por correcto en todo el mundo.
- Dan valores reales para cuando se necesita un estudio técnico, sin ellos ¿qué validez puede tener un estudio técnico si no se puede asegurar el comportamiento de las piezas?
- Dan exigencia de cumplimiento permanente para las empresas: Se exige un tipo de acero, soldadura, controles...

Si le surge cualquier duda sobre si un producto tiene certificado, le recomendamos que busque el certificado en la página web del emisor para comprobar su existencia real y su validez. En el caso de los certificados de Layher los puede comprobar en:

<http://www.aenor.es/aenor/certificacion/buscador/buscador.asp>



## Esto es el mínimo, Layher le da más...

- Más en cumplimiento, realizando ensayos propios y ajenos de los elementos para tener configuraciones tipo acreditadas.
- Más en seguridad, con estudios técnicos específicos basados en herramientas de simulación.
- Más en control, revisando el material de alquiler pieza a pieza.
- Más en innovación, obteniendo premios alrededor del mundo, el último en Batimat 2012.
- Más en desarrollo, realizando estudios de puntos de amarre sobre los elementos del andamio.
- Más en compromiso, entregando el material antes de 72 horas dentro de la península.
- Más en certezas, por esto nuestros estudios sólo valen con nuestro material y la normativa no permite la mezcla con otros.
- Más en mejoras, siendo pioneros en el proceso de sustitución de la madera por fibra.
- Más en seguridad, por el desarrollo de sistemas de montaje seguros, reconocidos por el sector, como el 2P para las Torres Móviles de aluminio o el de la Cimbra Allround TG60.
- Más en soluciones, con un gran número de piezas que ya superan las 15.000 referencias distintas: Una solución para cada necesidad.
- Más en producción: 140.000 Tm de material anuales (500 Tm diarias), 20 millones de metros de tubo al año (media vuelta al mundo) o más de 2 millones de metros cuadrados de plataformas al año (350 campos de fútbol).
- Más en distribución: 7300 camiones anuales y más de 650 contenedores al año. Presencia estable en 32 países y más de 1600 empleados.

Para más información sobre empresas filiales y distribuidores consulte nuestra página web: [www.layher.es](http://www.layher.es)

### Oficina Madrid

Laguna del Marquesado, 17  
Pol. Emp. Villaverde  
28021 Villaverde (Madrid)  
Tel.: 91 673 38 82  
Fax: 91 673 39 50  
layher@layher.es

### Oficina Cataluña

Andorra, 50  
Pol. Ind. Fonollar  
08830 Sant Boi de Llobregat  
Tel.: 93 630 48 39  
Fax: 93 630 65 19  
layherbc@layher.es

### Oficina Galicia

Calle J, Parcela 7  
Parque Empresarial de Pazos  
15917 Padrón (A Coruña)  
Telfs.: 98 119 10 72 / 88 101 05 48  
Fax: 98 119 12 53  
layhernr@layher.es

### Oficina Andalucía

Torre de los Herberos, 49  
Pol. Ind. Carretera de La Isla  
41703 Dos Hermanas (Sevilla)  
Tel.: 95 562 71 19  
Fax: 95 561 62 45  
layherand@layher.es

Layher®

Siempre más. El sistema de andamios.