

1 Uso del anclaje ETICS con en andamio Blitz.
2 Rápido montaje y desmontaje gracias al travesaño de anclaje perforado.

MÁS FIABLE Y MEJOR QUE LOS ANCLAJES PERMANENTES

ANCLAJE ETICS

• Son los anclajes permanentes la solución correcta para utilizar en las fachadas con sistemas compuestos de aislamiento térmico exterior?

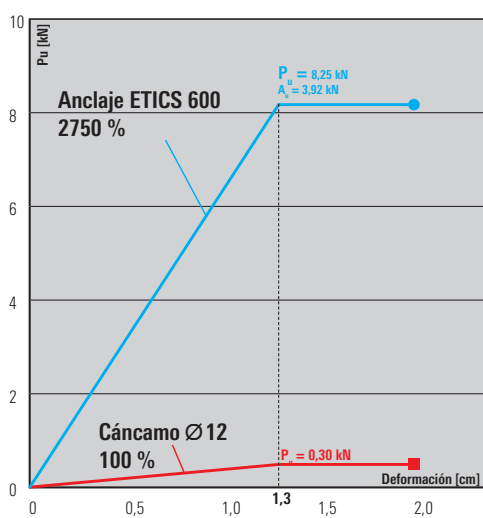
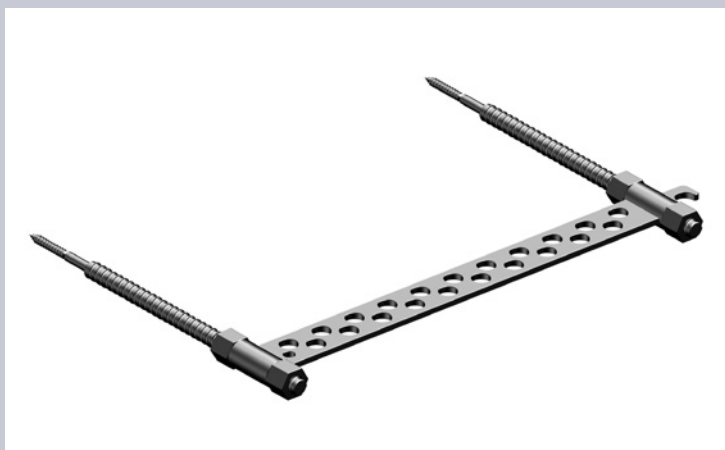
En Layher estamos seguros de que nuestro sistema ETICS es superior a cualquier sistema de anclaje permanente, por lo siguiente:

- ▶ Los valores de conexión del anclaje ETICS de Layher son extraordinarios, por ejemplo, su capacidad de carga es 27,5 veces superior a la de un cáncamo de 30 cm. de longitud.
- ▶ El factor decisivo son las fuerzas que el anclaje puede transmitir. El anclaje ETICS de Layher puede ser utilizado en cualquier tipo de base de anclaje.
- ▶ Muchos anclajes permanentes sólo pueden absorber las fuerzas necesarias en paredes de acero u hormigón.
- ▶ Con el anclaje ETICS, sólo es necesario colocarlo cada 4 ó 5 puntos de anclaje, para el resto, el cáncamo largo es suficiente.
- ▶ Cuando se utilizan anclajes permanentes, cada punto de anclaje debe ser diseñado como tal.
- ▶ Los costes de un anclaje ETICS en comparación con un anclaje permanente son muy inferiores ya que se puede reutilizar todo excepto el taco y el perno de anclaje.
- ▶ Por ejemplo, para una fachada con 100 puntos de anclaje, sólo necesitamos 25 anclajes ETICS. Alternativamente serían necesarios 100 anclajes permanentes.
- ▶ Los anclajes ETICS también se puede utilizar en fachadas ya aisladas.
- ▶ ¿Qué le ocurre al anclaje permanente bajo el aislamiento con el transcurso del tiempo? ¿Cómo se encontrarán dentro de 10 ó 20 años? ¿Están galvanizados en caliente para protegerlos de la corrosión, o solo están electrogalvanizados?
- ▶ ¿Se podrá encontrar el anclaje permanente la próxima vez que haya que utilizarlo? ¿Tendrá el andamiaje la misma modulación que tenía la última vez, o supondrá un gran esfuerzo al tener que reconstruir el andamiaje para llegar a los anclajes permanentes?
- ▶ Al montar anclajes permanentes también se asume la garantía de los mismos, por lo que es posible que el cliente retenga un 5% del valor del contrario como fianza para garantías.

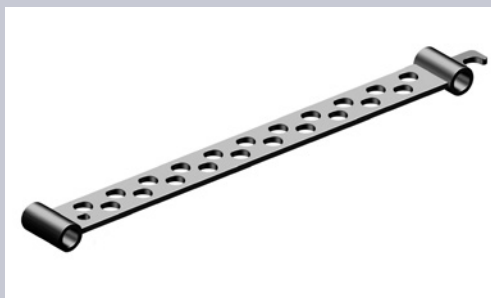
DETALLES DEL PRODUCTO



Combinación con anclajes tipo V



Comparación entre el cáncamo y el anclaje ETICS



VENTAJAS

- ▶ Seguro gracias a su mayor capacidad de carga.
- ▶ Rápido gracias a un menor número de puntos de anclaje.
- ▶ Bajo coste de adquisición y larga vida útil.
- ▶ Reutilizable: sólo los tacos y los pernos de anclaje quedan permanentes.
- ▶ Anclaje óptimo gracias al travesaño de anclaje perforado.
- ▶ No hay responsabilidad como con los anclajes permanentes.



Se puede encontrar más información en el catálogo de accesorios.



Para más información sobre empresas filiales y distribuidores consulte nuestra página web www.layher.es

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

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

Galicia
Rexión de Murcia, 12
Pol. Ind. A Sionlla
15707 Santiago de Compostela
Telfs.: 98 119 10 72 / 88 101 05 48
layhernr@layher.es

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

Valencia
Senyera, 8
Pol. Mediterráneo
46560 Massalfassar
Tel.: 96 254 17 39
layherval@layher.es

www.layher.es