Hoja de datos del producto – Eisys-2

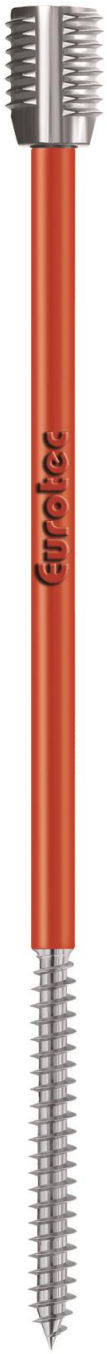
Descripción del producto

El tornillo de ajuste para fachadas Eisys 2 es un tornillo regulable diseñado para fijar estructuras de soporte para fachadas ventiladas.

El tornillo se instala en la construcción subyacente, p. ej. suportes de madera/entramado, caliza, ladrillo hueco, hormigón, mampostería u hormigón con celdillas).

Gracias a las segunda rosca independiente de la cabeza, se puede regular la distancia entre la superficie de anclaje y los contralistones. Esto permite trabajar con aislamiento de entre 60 mm y 280 mm sin dificultades.

Para aislantes blandos y resistentes a la presión, como por ejemplo sistemas SATE con revoque, construcciones ventiladas con estructuras de soporte de madera de alerce o con recubrimientos de pizarra.



Material

Acero de carbono endurecido cincado azul.
El cuello del tornillo dispone de un recubrimiento adicional de plástico.

- Resistente a la corrosión
- Compatible con las clases 1 y 2 de la norma DIN EN 1995-Eurocode 5
- Buena resistencia al esfuerzo mecánico
- No adecuado para maderas con taninos

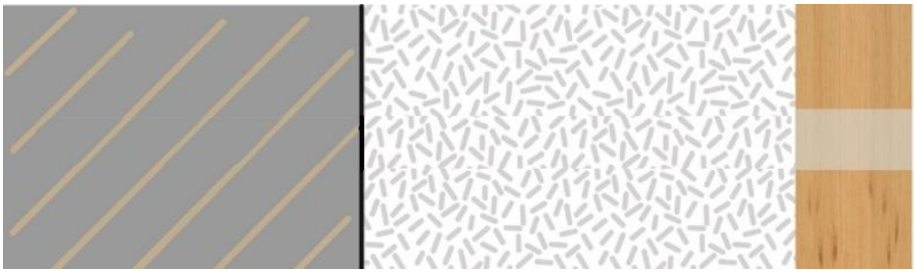
Ventajas

- Económico
  - Ahorra tiempo, reduciendo los costes de personal
  - Reduce los costes de material
- Apto para nuevas construcciones, renovaciones y saneamiento
- Apto para aislantes de distinto grosor
- Gracias al cabezal de ajuste, la distancia entre los contralistones y la superficie de anclaje puede regularse sin dificultades
- Fácil de usar: montaje sencillo y rápido
- Pocos componentes
- Apto para distintos recubrimientos de fachada

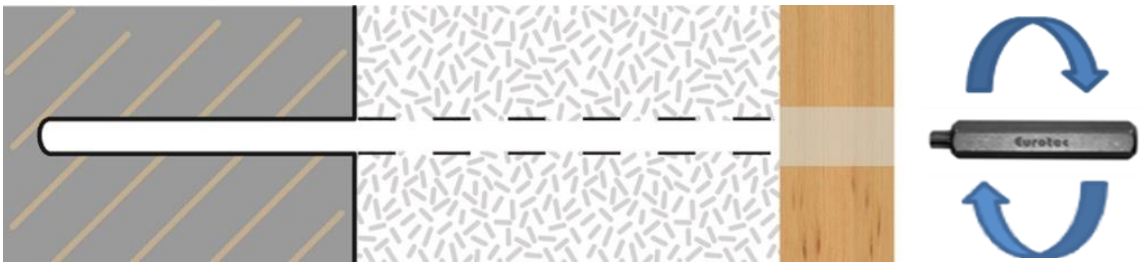
© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 11/2018 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de

Indicaciones de uso

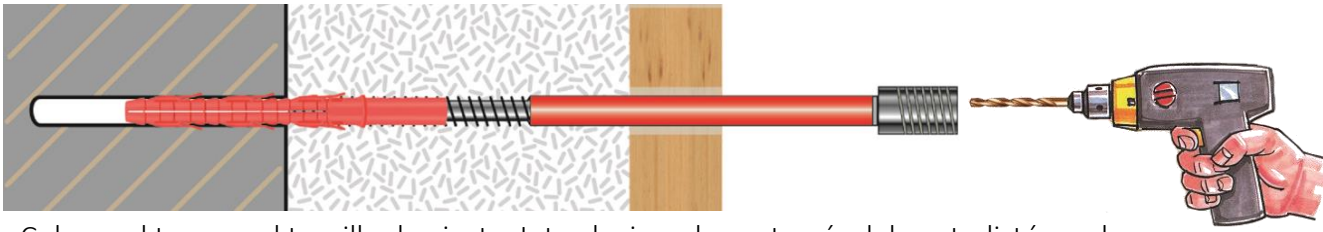
© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 11/2018 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de



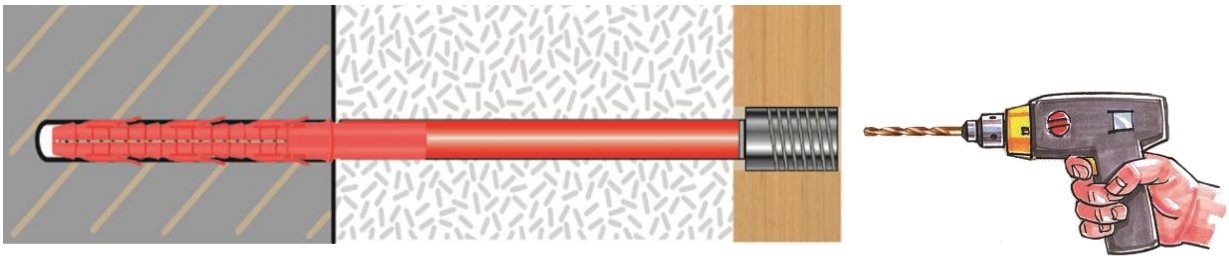
1. Una vez instalado el aislamiento en el muro exterior, perforar un agujero de Ø 14 mm en el contralistón.



2. A continuación, a través del agujero perforado en el contralistón taladrar con una broca de Ø 10 mm a través del aislante y hasta el muro para crear un agujero para el taco (profundidad de anclaje: 90 mm).

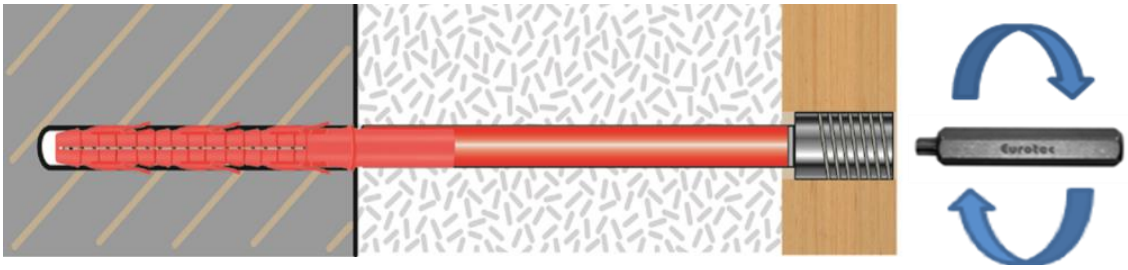


3. Colocar el taco en el tornillo de ajuste. Introducir ambos a través del contralistón y el aislamiento en el agujero perforado.



4. Atornillar el tornillo de ajuste para fachadas EiSYS-2 con la parte hexagonal en la «Posición 1» hasta que el cabezal de ajuste esté en el contralistón.

© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 11/2018 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de



5. Sacar la parte hexagonal hasta la «Posición 2». Ajustar la distancia entre el muro y el contralistón.

Cuadro de artículos

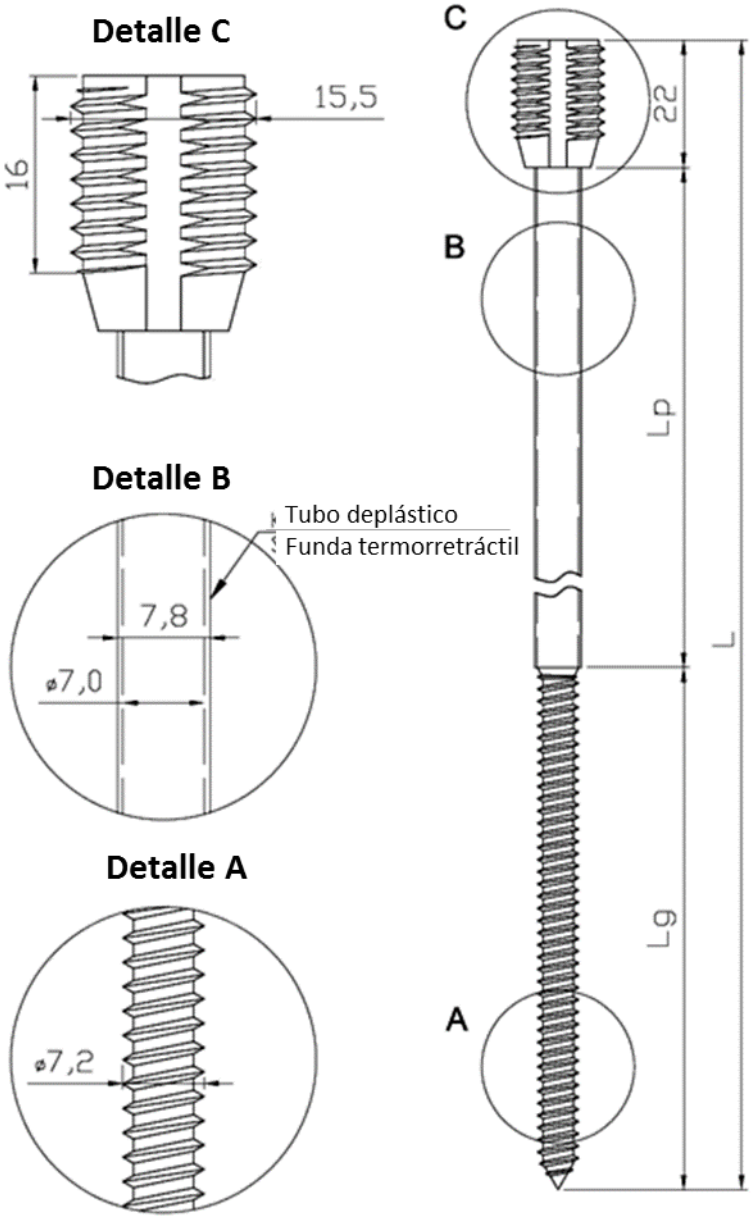
Eisys-2					
N.º art.	Dimensiones Ød x L [mm]	Longitud de la rosca lg [mm]	Diámetro del cabezal de ajuste [mm]	Para aislantes con grosor [a)] de hasta [mm]	Uds./ paquete
945935	7,2 x 198	90	15,5	60	50
945925	7,2 x 218	90	15,5	80	50
945926	7,2 x 238	90	15,5	100	50
945927	7,2 x 258	90	15,5	120	50
945928	7,2 x 278	90	15,5	140	50
945929	7,2 x 298	90	15,5	160	50
945474	7,2 x 318	90	15,5	180	50
945930	7,2 x 338	90	15,5	200	50
945931	7,2 x 358	90	15,5	220	50
945932	7,2 x 378	90	15,5	240	50
945933	7,2 x 398	90	15,5	260	50
945934	7,2 x 418	90	15,5	280	50

[a)] y para contralistones de 40 mm

© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 11/2018 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de

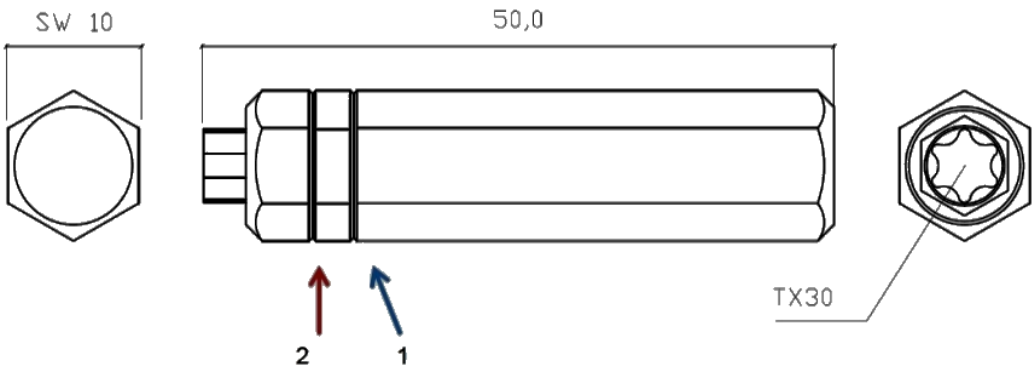
Imágenes

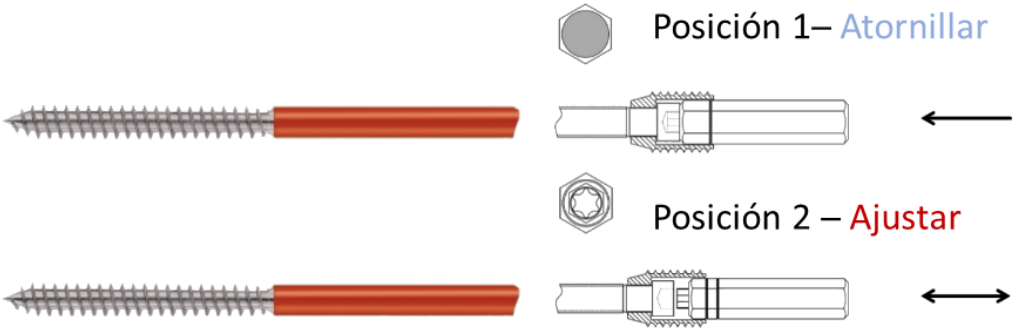
- Eisys-2 tornillos de ajuste para fachadas



© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 11/2018 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de

- Eisys-2 Bit





En caso de no estar familiarizado con la utilización de este producto, especialmente con su uso según las indicaciones, contacte sin falta con nuestro Departamento de Técnicas de Uso

© E.u.r.o.Tec GmbH · Versión 11/2018 · Sujeto a modificaciones, adiciones, errores tipográficos y de