

Fecha de Alta

09/01/2015

Versión

09/01/2015



FAMILIA

LÍNEA

COMPLEMENTOS

FIJACIÓN MECÁNICA

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Anclaje de polipropileno con remache de nylon para la fijación de paneles aislantes del Sistema MONTÓ therm con certificado ETA.

USOS

Fijación mecánica de paneles aislantes en Sistemas de Aislamiento Térmico Exterior sobre soportes en buen estado, sin solicitaciones de carga elevadas.

PROPIEDADES

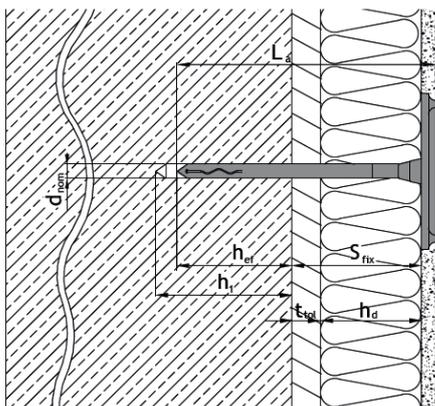
- Componente del Sistema Certificado MONTÓ therm
- Válido para un gran número de superficies; fábricas de ladrillo cerámico, termoarcilla, bloques de hormigón, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Pretaladro \varnothing : 8 mm.
- Arandela \varnothing : 60 mm.
- Profundidad de anclaje min.: 50 mm.
- Homologación : ETA-06/0242.

INSTRUCCIONES DE USO

- Proceder a su colocación cuando el panel transcurrido el tiempo de secado del mortero de fijación, según la tipología del panel aislante.
- Para una correcta instalación, realizar el agujero perpendicular al soporte con una broca de 8 mm. y limpiar de polvo previamente a la aplicación del taco.



Legenda:

- h_1 = Profundidad del agujero = 60 mm
 h_{ef} = Profundidad de anclaje = 50 mm
 D_{dom} = Diámetro del taco = 8 mm
 S_{fix} = Espesor fijado ($t_{tol} + h_d$)
 h_d = Espesor del panel aislante
 t_{tol} = Espesor del material adhesivo mas el del revestimiento original
 L_a = Longitud del anclaje

$$L_a = S_{fix} + h_{ef} = h_d + t_{tol} + h_{ef}$$

Fecha de Alta

09/01/2015

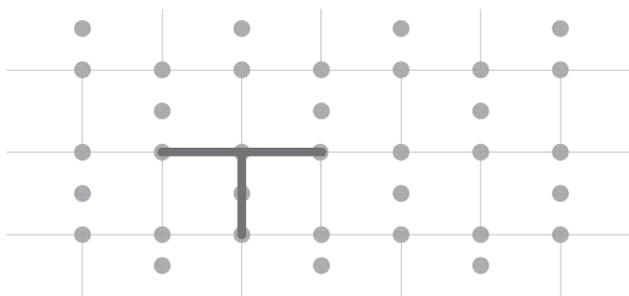
Versión

09/01/2015

- Fijar el taco en el agujero y una vez asentado, colocar y macear el anclaje en su interior.
- En función del tipo de panel aislante se recomienda aplicar de 4 a 8 anclajes por m², siguiendo los siguientes esquemas de aplicación:

a/ Esquema en T

paneles de EPS, espuma fenólica y corcho natural

**b/ Esquema en W**

paneles de lana mineral y lana de vidrio

