



LO DESTACADO

Para la fijación de:

- Homologación europea
- Rápida instalación
- Reducción de puentes térmicos
- No se oxida
- Para todo tipo de aislamientos térmicos

ANCLAJE MECÁNICO ATORNILLADO Y EMPOTRADO DE MÁXIMA CALIDAD PARA FIJACIÓN DE PLACAS DE AISLAMIENTO TÉRMICO DEL SISTEMA COTETERM

Especialmente diseñado para poder ofrecer las máximas garantías de seguridad en la fijación, elevada productividad en su aplicación y una elevada reducción de puentes térmicos.

PROPIEDADES

- Elevada productividad
- Profundidad de anclaje corta 25 mm
- Presión de contacto permanente
- Soporta elevadas cargas con máxima seguridad
- Fijación en superficie o empotrado en el aislamiento

APLICACIONES

Lugar de aplicación:

- Exterior e interior
- Paredes y techos
- Se utiliza como anclaje para la fijación de placas aislantes del Sistema Coteterm

DATOS TÉCNICOS

Categoría de uso A-D aislamiento (mm)		Categoría de uso E aislamiento (mm)	
Construcción nueva ¹	Construcción antigua ²	Construcción nueva ¹	Construcción antigua ²
80	60*	--	--
100	80	60*	--
120	100	80	60*
140	120	100	80
160	140	120	100

Ø anclaje:	8 mm
Ø plato:	60 mm
Profundidad del agujero perforado, instalación de forma profundizada h1 ≥:	50 / 90mm
Profundidad del agujero perforado, instalación de forma profundizada h2 ≥:	35 / 65mm
Profundidad de anclaje hef ≥:	25 / 65mm
Categorías ETA	A,B,C,D,E
Homologación técnica europea (ETA)	04/0023
Transmitancia térmica (instalación avenallada):	0,001 W/K
Transmitancia térmica (fijación en superficie):	0,002 W/K

Cifras en paréntesis anclaje en hormigón a gas (categoría de uso E)

Categorías de uso según ETA: A= hormigón / B=Piedra sólida / C= Ladrillos perforados / D= Hormigón ligero / E= Hormigón a gas.

Hormigón estandarizado C 12/15 según EN 206-1:	1,50 kN
Hormigón estandarizado C 60/20 - C 50/60 según EN 206-1:	1,50 kN
Ladrillos (Mz) según DIN 105:	1,50 kN
Ladrillo silico-calcáreo (KS) según DIN EN 106:	1,50 kN
Piedra sólida de hormigón ligero (V) según DIN 15152:	0,60 kN
Teja perforada verticalmente (Hlz) según DIN 105:	1,20 kN
Teja perforada verticalmente (Hlz) ladrillo de referencia según ÖNORM B6124:	0,75 kN
Ladrillo silico-calcáreo con agujeros (KSL) según DIN EN 106	1,50 kN
Bloque de hormigón ligero con cavidad (Hbl) según DIN 18151:	0,60 kN
Hormigón ligero con agregados porosos (LAC)	0,90 kN
Hormigón a gas P2 - P7	0,75 kN

Referente a las cargas admisibles se tiene que considerar los respectivos factores de seguridad nacional. Por favor consideren la homologación.

(*): Datos en condiciones de laboratorio. Valores aproximados.

Para más información consulte con nuestro Departamento Técnico.

RENDIMIENTO

Aprox. de 5 a 6 fijaciones por m².

PRESENTACIÓN

Cajas de 100 uds.

ALMACENAMIENTO

En sus envases cerrados y resguardados de la intemperie.

HOMOLOGACIÓN

Garantía fabricante.

SAT - SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA (900 907 070): Parexgroup informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra. Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: www.parex.es

NOTA IMPORTANTE: Las informaciones que figuran en esta ficha resultan de nuestro conocimiento de los productos y de nuestra experiencia. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el presente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a pruebas previas representativas. La información que figura en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido de los productos, así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por PAREXGROUP MORTEROS, S.A.U. Los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras vigentes condiciones generales de venta. Antes de la aplicación, conviene comprobar que la presente ficha no ha sido sustituida por una edición posterior.

PAREXGROUP MORTEROS S.A.U. - Calle Italia 13-21 - Pol. Ind. Pla de Llerona - 08520 Les Franqueses del Vallès - Barcelona (Spain)
Tel. + 34 937 017 200 - Fax: + 34 937 017 248 - www.parex.es

REVISIÓN: Octubre 2017

MODO DE EMPLEO

Aplicación del producto:

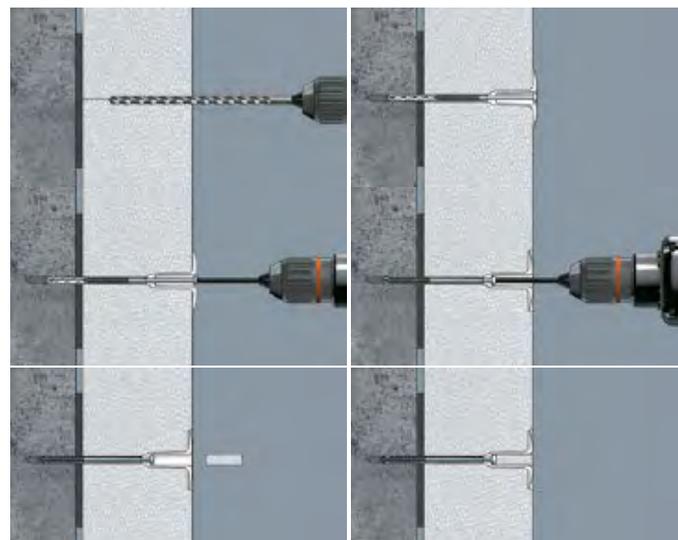
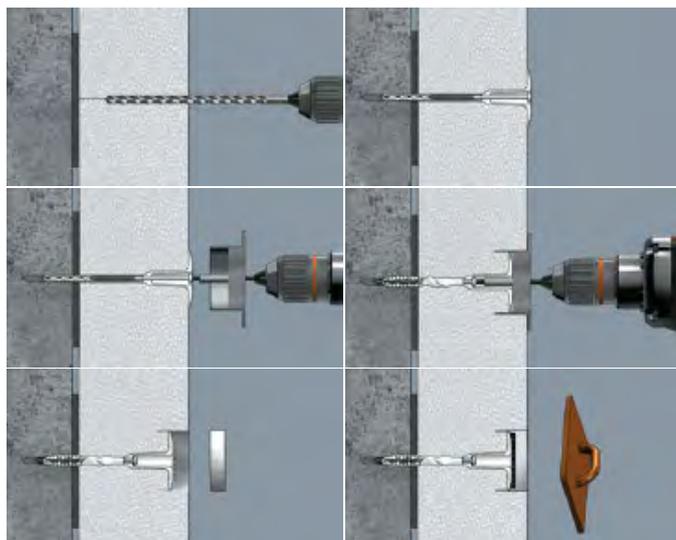
- Transcurridas 24 h desde la colocación de las Placas de Aislamiento térmico sobre el soporte con mortero Coteterm M, se procede a la instalación de las fijaciones tipo COTETERM ANCLAJE STR U G2.

Aplicación Emportada:

- Perforar rápido gracias a la poca profundidad necesaria de taladrado.
- Colocar el anclaje con tornillo premontado.
- Atornillar + avellanar con herramienta Coteterm STR Tool.
- Insertar la caperuza Coteterm Tapa STR - EPS BCO.

Aplicación en superficie:

- Perforar rápido gracias a la poca profundidad necesaria de taladrado.
- Colocar el anclaje con tornillo premontado.
- Atornillar.
- Insertar la caperuza Coteterm Tapa eps (STR Plug).



SAT - SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA (900 907 070): Parexgroup informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra. Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: www.parex.es

NOTA IMPORTANTE: Las informaciones que figuran en esta ficha resultan de nuestro conocimiento de los productos y de nuestra experiencia. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el presente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a pruebas previas representativas. La información que figura en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido de los productos, así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por PAREXGROUP MORTEROS, S.A.U. Los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras vigentes condiciones generales de venta. Antes de la aplicación, conviene comprobar que la presente ficha no ha sido sustituida por una edición posterior.

PAREXGROUP MORTEROS S.A.U. – Calle Italia 13-21 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – Barcelona (Spain)
Tel. + 34 937 017 200 – Fax: + 34 937 017 248 – www.parex.es

REVISIÓN: Octubre 2017