

Descripción de producto:

La Iso Bar está térmicamente aislada.

Elemento de fijación con rosca macho métrica M12 hecho de acero inoxidable y elemento de sellado adicional.

El anclaje hecho por mortero de inyección puede utilizarse en hormigón y en ladrillos macizos y perforados.

Resistencia: consultar con nuestros técnicos.

Aplicaciones:

Para la fijación a posteriori de elementos de carga media a pesada en fachadas SATE:

- Toldos
- Marquesinas
- Compresores climatización

Beneficios del producto:

- Puente térmico de baja clasificación
- Instalación a posteriori y sencilla
- Posibilidad de cortar en obra para adaptarlo a la necesidad de cada caso
- Rango de longitudes hasta 300 mm
- Sellado permanente contra la humedad - Prueba de lluvia según DIN EN 12155
- Instalación sin compresión del SATE
- En combinación con un mortero Multifix USF Win, puede usarse incluso a temperaturas de hasta -20°C



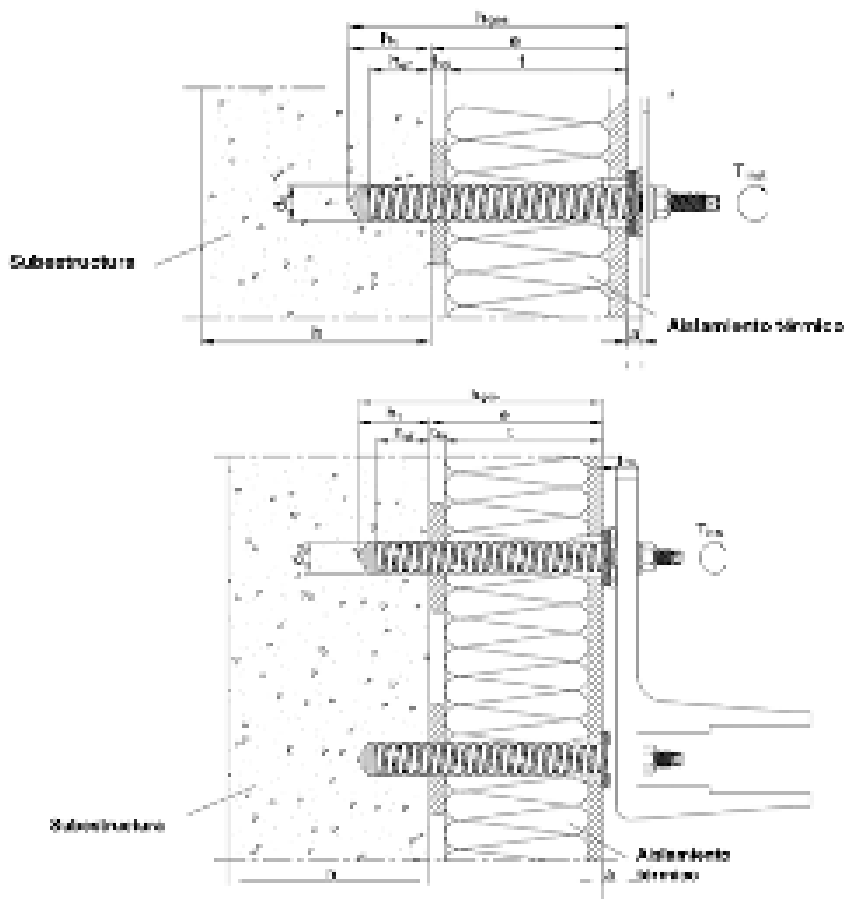
Gama de producto

Nombre del producto	Código del producto	Piezas / Paquete
Iso Bar 200	8799 200 100	1
Iso Bar 260	8799 260 100	1
Iso Bar 320	8799 320 100	1
Iso Bar 380	8799 380 100	1

Suministro

- Varilla de plástico reforzado con fibra de vidrio con perno M12 (Largos: 200, 260, 320 y 380 mm).
- Herramienta instalación Iso-Bar (negra).
- Arandela A4 Ø 44 mm con junta de estanqueidad.
- Arandela A4 M12 DIN 125.
- Tuerca hexagonal A4 M12 DIN 934.
- Extensión boquilla mezcladora 200 mm.
- Tamiz Iso-Bar 25 x 100 de acero (para uso en mampostería perforada).

Fijado a distancia - térmicamente aislado



Accesorios



Datos Técnicos

Aprobación	Z-21.8-2083
------------	-------------

Diámetro nominal	22 mm
------------------	-------

Longitudes y long. útiles

Iso Bar	Máx. Long. útil* Hormigón/mampostería
---------	--

Iso Bar 200	160 / 120 mm
-------------	--------------

Iso Bar 260	220 / 180 mm
-------------	--------------

Iso Bar 320	280 / 240 mm
-------------	--------------

Iso Bar 380	340 / 300 mm
-------------	--------------

Máx. Long. útil =Espesor de las capas no portantes, p.ej.: pegamento, mortero, material aislante, etc.

Valores del montaje

Rosca perno M x l	M 12 x 35
-------------------	-----------

Espesor a fijar tfix	≤ 25 mm
----------------------	---------

Valores de montaje para el anclaje en hormigón (fisurado y no fisurado)

Diámetro taladro d0	24 mm
---------------------	-------

Profundidad mínima de anclaje hef.min	40 mm
---------------------------------------	-------

Prof. taladro	h1 hef + 10 mm
---------------	----------------

Valores de montaje para el anclaje en mampostería

Diámetro de taladro d0

Sin tamiz

24 mm

Con tamiz

26 mm

Profundidad mínima de anclaje hef.min

80 mm

Prof. taladro h1

hef + 20 mm