



TRADITERM® ISO DARTO

Sistema de fijación en sistema de aislamiento térmico TRADITERM (SATE/ETICS) de hasta 15 Kg.

DESCRIPCIÓN

Sistema de fijación que comprende una pieza plástica con junta de estanqueidad para el montaje de accesorios, un adaptador y un taco plástico (Ø 8 mm) con su correspondiente tornillo para el anclado. Resistencia hasta 15 Kg.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

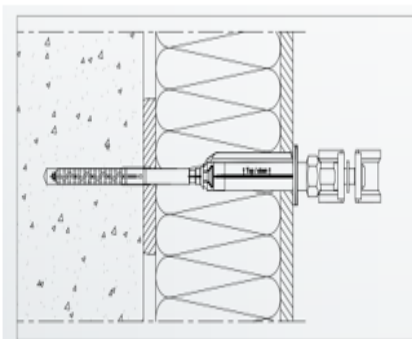
- Instalación de accesorios a posteriori con cargas ligeras a medias en fachadas TRADITERM (SATE/ETICS) con EPS y lana de roca.
- Con el TRADITERM ISO DARTO, los accesorios pueden instalarse con un tornillo corriente de Ø 9 mm o, utilizando el adaptador, con tornillos de Ø 5-6 mm. Por ejemplo: bajantes, señales y carteles, retén de contraventana, luces, etc.
- Alta capacidad portante mediante anclado a la subestructura.
- Transmitancia reducida por interrupción térmica.
- Sellado contra el enfoscado con una junta de EPDM de alta calidad (Inspección de resistencia a la lluvia según DIN EN 12155).
- Fácil y rápido de instalar.

MODO DE EMPLEO

- Realizar un taladro de diámetro de 8 mm. Profundidad de taladro en subestructura $\geq$ 80 mm.
- Preensamblar el Traditerm Iso Dardo.
- Aplicar Pumalastic MS en la arandela superior.
- Encajar el dardo en el orificio y atornillar.
- Rellenar con Pumalastic MS para un sellado definitivo.
- Atornillar el elemento al dardo.

AISLAMIENTOS

TRADITERM® ISO DARDO



AISLAMIENTOS TRADITERM® ISO DARDO

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

PRESENTACIÓN

DATOS TÉCNICOS

- No sobrepasar la carga indicada para la cual fue diseñado.
- Usar el reductor para anclajes con tornillos de diámetro 5 mm.

10 piezas/paquete:

- 1 casquillo de instalación.
- 1 arandela de sellado.
- 1 adaptador/ reductor para diámetros pequeños.
- 1 Taco de fachada.
- 1 punta T30 (por paquete).

Cargas de uso preliminares recomendadas

Substrato	Densidad Clase		Mínima resistencia a compresión	Tensión axial Fuerza		Fuerza a cortante Capacidad portante*	
	p	[kg/dm ³]	f _b [N/mm ²]	kN	kg	kN	kg
Hormigón ≥ C12/15	-	-	-	0,30	30	0,15	15
Bloque macizo	≥ 1,8	-	12	0,30	30	0,15	15
Ladrillo macizo silico-calcáreo	≥ 1,8	-	12	0,30	30	0,15	15
Bloque macizo de hormigón ligero	≥ 0,5	-	4	0,25	25	0,15	15
Bloque con perforaciones verticales	≥ 0,9	-	12	0,25	25	0,15	15
Bloque perforado silico-calcáreo	≥ 1,6	-	12	0,25	25	0,15	15
Bloque hueco de hormigón ligero	≥ 0,5	-	2	0,15	15	0,15	15
Hormigón celular	≥ 0,5	-	4	0,20	20	0,15	15
Aglomerado y tableros OBS d ≥ 15 mm	-	-	-	0,20	25	0,10	10
Madera maciza para la construcción (KVH), d ≥ 60 mm	-	-	-	0,30	30	0,15	15

* Detalles aplicables a transmisión de carga lateral directamente a la parte plástica.

AISLAMIENTOS TRADITERM® ISO DARDO

Tabla de aplicación:

Espesor del aislamiento (mm)	Para albañilería/hormigón ¹⁾	Madera Maciza ²⁾	Tableros composite de madera ²⁾ (OBS, aglomerados d ≥18 mm)
80	Iso Dardo 80	-	-
100	Iso Dardo 100	-	-
120	Iso Dardo 120	Iso Dardo 100	Iso Dardo 80
140	Iso Dardo 140	Iso Dardo 120	Iso Dardo 100
160	Iso Dardo 160	Iso Dardo 140	Iso Dardo 120
180	Iso Dardo 180	Iso Dardo 160	Iso Dardo 140
200	Iso Dardo 200	Iso Dardo 180	Iso Dardo 160
220	Iso Dardo 220	Iso Dardo 200	Iso Dardo 180
240	Iso Dardo 240	Iso Dardo 220	Iso Dardo 200
260	Iso Dardo 260	Iso Dardo 240	Iso Dardo 220
280	Iso Dardo 280	Iso Dardo 260	Iso Dardo 240
300	-	Iso Dardo 280	Iso Dardo 260
320	-	-	Iso Dardo 280

- * 1) Compensación de tolerancia de hasta 30 mm
2) Montar el tornillo sin el taco y sin taladrar la subestructura

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.