Taco metálico



Tornillo



1. CARACTERISTICAS

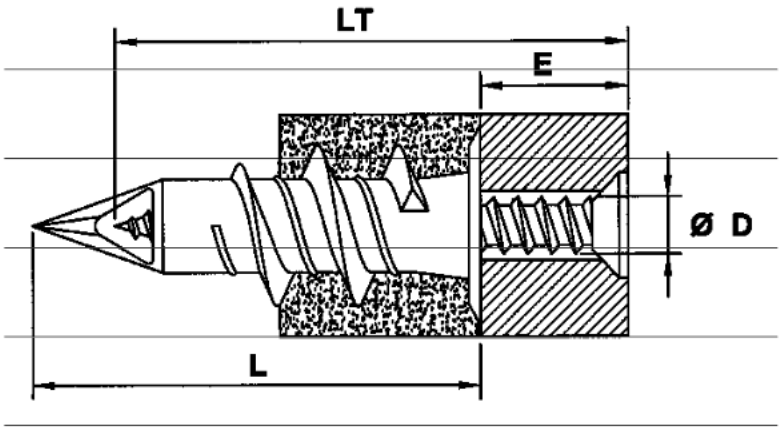
- Taco para fijación en paneles de cartón-yeso.
- No requiere taladro previo.
- Fabricado en inyección en zamak 5.
- Se incluye tornillo 4.2 x 30 DIN 7981.
- Aplicaciones: fijación de cuadros, apliques, evaporadores de aire acondicionado, etc.

2. MATERIALES

ITEM	MATERIAL	TRATAMIENTO
Taco metálico	ZL0410 EN1774	---
Tornillo	DIN 7981	Cincado ISO 4042 A2J

© Técnicas Expansivas S.L.

3. PROCEDIMEINTO DE INSTALACION



Parámetro		TAPLAME
Diámetro cabeza taco	[mm]	15
L: longitud taco	[mm]	29
LT: longitud tornillo	[mm]	30
ØD: diámetro tornillo	[mm]	4.20
E: espesor máximo a fijar	[mm]	8
Profundidad mínima cavidad	[mm]	25
Espesor pared mín-max	[mm]	9 ÷ 16
Carga a tracción recomendada	[N]	80
Carga a cortadura recomendada	[N]	150

10 N ≈ 1 kg

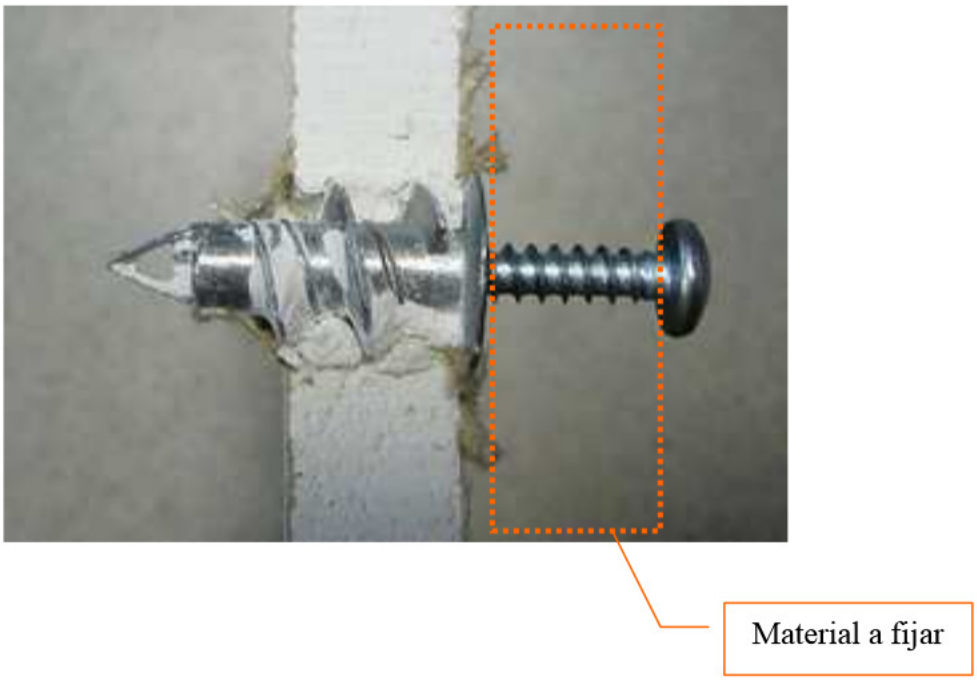
Procedimiento de instalación

- Colocar una punta de atornillar PH3 en el taladro.
- Reducir convenientemente el par del taladro para no dañar la placa de cartón-yeso.
- Colocar el taco en la punta de atornillar y roscar directamente con éste la placa de cartón-yeso.
- En caso de que la placa de pladur resultase dañada por un exceso de par del taladro durante la instalación abortar la instalación y realizar una nueva en una distancia no menor a 2 veces la longitud del taco.

© Técnicas Expansivas S.L.

- Instalar el tornillo rosca metal diámetro 4.2 y longitud 30 mm. a través del material a fijar

4.- EJEMPLO DE INSTALACION



© Técnicas Expansivas S.L.