

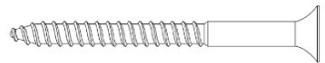
# Taquete S

El clásico. ¡Muchas veces copiado y nunca igualado!

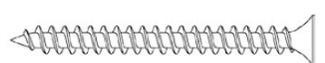
## PRODUCTO



Taquete S



Tornillo para madera



Tornillo cuerda corrida

### Adecuado para:

- Concreto
- Ladrillo macizo
- Concreto celular



### Para la fijación de:

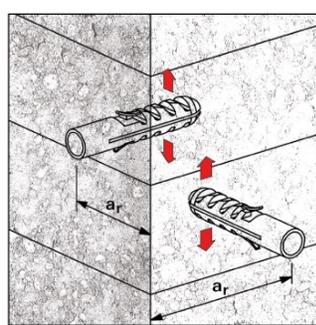
- Cuadros
- Detectores de movimiento
- Lámparas
- Repisas
- Armarios
- Rieles de cortinas
- Accesorios sanitarios
- Tableros eléctricos
- Botiquines
- Zócalos

## DESCRIPCIÓN

- Fijación por presión de expansión del nylon.
- Para usar con tornillo para madera y con cuerda corrida.

### Ventajas / Beneficios

- Aletas anti giro que inmovilizan el taquete, evitando la rotación dentro de la perforación.
- El cuello, sin presión de expansión, no daña el revoque o los azulejos.
- Resiste a temperaturas de entre  $-40^{\circ}\text{C}$  hasta  $+80^{\circ}\text{C}$ .
- La geometría interna del taquete permite el uso de tornillos para madera y de tornillos de cuerda corrida desde 2 hasta 16 mm.

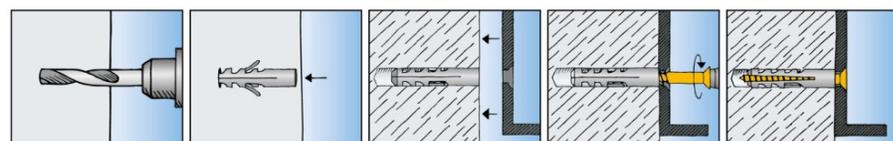


- La distancia al borde  $a_r$  del muro debe ser igual, como mínimo, a la longitud del anclaje. En montajes próximos al borde recomendamos girar de tal modo el taquete que la dirección de expansión sea paralela al borde.

## INSTALACIÓN

### Tipo de instalación

- Instalación al ras del objeto a fijar.
- Instalación a través del objeto a fijar.



### Información para el montaje

- Determinación del largo mínimo del tornillo:  
Largo de la fijación  
+ Espesor del revoque y/o material aislante de la base de anclaje.  
+ Espesor del objeto a fijar.  
+  $1 \times \varnothing$  del tornillo.
- En ladrillos antiguos, así como en concreto celular, realizar la perforación solo con giro, sin percusión.

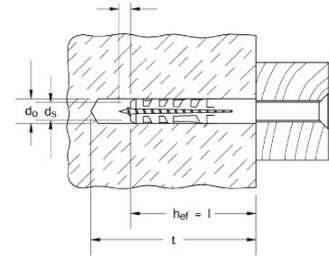
**DATOS TÉCNICOS**



Taquete S

**IMPORTANTE:** al menos 1 x Ø tornillo

Tipo	Art. N°	Ø Perforación		Profundidad mínima de perforación t [mm]	Largo = Prof. mínima de taquete l = h <sub>ef</sub> [mm]	Tornillo adecuado d <sub>s</sub> x l <sub>s</sub> [Ø mm]	Cant. por caja [piezas]
		[Pulg]	[mm]				
S 5 plug taquete de nylon	50105	3/16	5	35	25	3 a 4	100
S 7 plug taquete de nylon	56106	1/4	7	40	30	4.2 a 5.5	100
S 8 plug taquete de nylon	50108	5/16	8	55	40	4.5 a 6	100
S 10 plug taquete de nylon	50110	3/8	10	70	50	6 a 8	50
S 12 plug taquete de nylon	50112	1/2	12	80	60	8 a 10	25



**CARGAS**

**Cargas recomendadas N<sub>rec</sub> [kN] y cargas características (incluye el fráctil del 5%) N<sub>Rk</sub> [kN].**

Estos valores son aplicables utilizando el diámetro de tornillo para madera informado. Cuando se utilicen tornillos cuerda corrida, estos valores deben ser reducidos un 30%. (1 kN equivale a 100 kg.)

Tipo de fijación	S 5		S 7		S 8		S 10		S 12	
Diámetro del tornillo [mm]	4		5		6		8		10	
Base de taquete	N <sub>rec</sub> <sup>1)</sup>	N <sub>Rk</sub>								
Concreto >= C 20	0.28	1.40	0.40	2.00	0.66	3.30	1.22	6.10	1.80	9.00
Ladrillo macizo >= Mz 12 (DIN 105)	0.24	1.20	0.38	1.90	0.66	3.30	2)	2)	2)	2)
Ladrillo macizo sílico calcáreo >= KS 12 (DIN 106)	0.24	1.20	0.38	1.90	0.66	3.30	2)	2)	2)	2)
Concreto celular >= PB 2	-	-	0.05	0.25	0.07	0.35	0.16	0.80	0.28	1.40

<sup>1)</sup> Incluye el factor de seguridad para el material base y para la carga.

<sup>2)</sup> Debido a la heterogeneidad y variedad de la calidad del material base no es posible determinar valores estándar.