

FIJACIÓN LIGERA

TACO PARA PANELES AISLANTES SMSTY

TORNILLOS DE AISLAMIENTO CON ROSCADO GRUESO

PA6
nylon

MATERIAL

Taco aislante de Nylon PA6 para paneles aislantes rígidos



VENTAJAS

El taco de Nylon PA6 reduce la transmisión del calor e impide los puentes térmicos.

Instalación rápida y sencilla.

Roscado grueso para una instalación rápida, sin dañar el panel aislante.

FUNCIONAMIENTO

El montaje del taco de Ø25 mm puede realizarse con herramientas manuales (TX40), pero también con herramientas eléctricas con un régimen de revoluciones reducido e inserto TX40.

El montaje del taco de Ø34 mm puede realizarse mediante un tornillo hexagonal de 13 mm.

El roscado grueso se inserta en el panel aislante.

Apto para la fijación de objetos ornamentales ligeros (cuerpos de iluminación, buzones, números de la calle, etc.), sobre paneles aislantes enlucidos y no enlucidos.

USO

Una vez terminada la instalación del taco de nylon, para fijar el elemento en cuestión se deberá escoger un tornillo del diámetro correcto.

El tornillo deberá insertarse y, posteriormente, apretarse dentro del taco aislante para poder proceder a fijar el elemento ornamental elegido.

MATERIALES DE SOPORTE

Soportes aislantes rígidos.

APLICACIONES

Fijaciones no estructurales para la construcción. Decoración. Trabajos no profesionales y bricolaje.

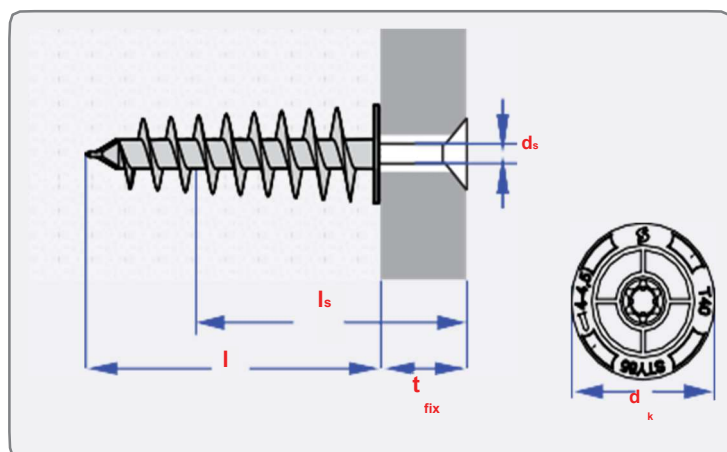
FIJACIÓN LIGERA

DATOS GEOMÉTRICOS

Código de artículo	Nombre comercial	Descripción del artículo
0903 925 050	SMSTY2550	TACO P.PANELES AISLANTES SMSTY - Ø25X50
0903 925 085	SMSTY2585	TACO P.PANELES AISLANTES SMSTY - Ø25X85
0903 925 120	SMSTY25120	TACO P.PANELES AISLANTES SMSTY - Ø25X120
0903 934 085	SMSTY3485	TACO P.PANELES AISLANTES SMSTY - Ø34X85

Nombre comercial	d_k (mm)	l (mm)	d_s (mm)	l_s (mm)	h_{ef} (mm)	inserto
SMSTY2550	25	50	4,5-5,0	= $t_{fix} + 30\text{mm}^*$	50	TX40
SMSTY2585	25	85	4,5-5,0	= $t_{fix} + 40\text{mm}^*$	85	TX40
SMSTY25120	25	120	4,5-5,0	= $t_{fix} + 50\text{mm}^*$	120	TX40
SMSTY3485	34	85	8-10	= $t_{fix} + 50\text{mm}^*$	85	EI13

*Tornillo no incluido



DATOS DE CARGA

Taco SMSTY			25x50	25x85	25x120	34x85
Material:	P20	(KN)	0,02	0,02	0,05	0,03

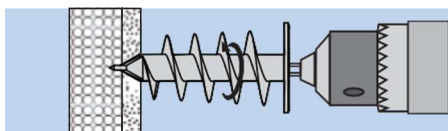
Carga recomendada para un solo anclaje.

Factor de seguridad parcial incluido 5,0

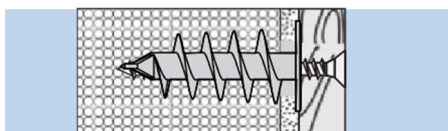
FIJACIÓN LIGERA

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

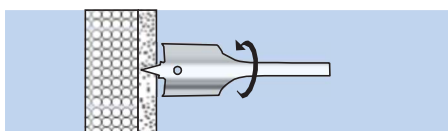
Coloque el taco de nylon PA6 en la zona deseada e inserte el taco.



Una vez insertado el taco, fije el elemento deseado con un tornillo de acero (no incluido).



En función del grosor del enlucido, se aconseja pretaladrar el enlucido.

**NOTA:**

- Los datos técnicos, de instalación y de carga están sujetos a modificación. Para una versión actualizada, consulte las fichas técnicas en el sitio web www.unifix.it o contacte con nuestra Oficina Técnica.
- El cálculo de la resistencia del anclaje depende de distintos factores, como las distancias entre los distintos elementos y entre estos y los bordes, la disposición geométrica de los anclajes, etc. El cálculo debe ser realizado por un técnico cualificado, según la normativa técnica vigente. No se aceptará responsabilidad alguna derivada de un uso indebido del producto.
- Los datos indicados son aplicables a todas las formas de envasado del producto.