

Baumit Espiga de rotación S

Espiga roscada universal para todas las superficies



- **Anclaje universal para todas las categorías de uso**
- **Montaje fácil y seguro**
- **Para el enroscado a ras y empotrado**

Producto

Anclaje para SATE con tornillo optimizado para puentes térmicos con mayor velocidad de instalación y zona de expansión múltiple.

Propiedades

- Probado para todas las bases de materiales de construcción (A, B, C, D, E).
- Permite una mayor velocidad de atornillado.
- Zona de expansión de tacos multifuncional (profundidad de anclaje 25 - 55 mm).
- Tornillo premontado para un montaje rápido.
- Puentes térmicos optimizados.
- Permite el montaje embebido en el aislamiento para evitar las marcas de los anclajes.
- Montaje rápido y seguro (empotrado o al ras de la superficie).
- Control de ajuste del 100%: el ajuste del plato indica que está bien anclada.
- Se puede combinar con los accesorios VT 90, VT 2G y SBL 140 plus.

Uso

Para la fijación constructiva (empotrada o enrasada con la superficie) de paneles aislantes de los sistemas de aislamiento térmico Baumit en los tipos de muro indicados.

Profundidad de anclaje:	25 mm (45 mm en la categoría E)
Puente térmico puntual:	0,001W/K (anclaje empotrado) / 0,002W/K (anclaje en superficie)
Evaluación Técnica Europea:	ETA 17/0078
Tipos de muro:	A, B, C, D, E

Forma de entrega

Caja = 100 ud.

Aplicación

Taladro de los agujeros:

Empezar con el taladro después de conseguir un endurecimiento suficiente del adhesivo. El diámetro del taladro debe corresponder al diámetro nominal de la caña del taco. Utilizar una taladradora de percusión o un martillo perforador solamente para hormigón normal. Las placas de lana mineral (MW-PT) deben perforarse con el taladro parado. Procurar no dañar el refuerzo. Ajustar la profundidad de taladro = longitud del taco + 10 a 15 mm.

Fijación de las espigas:

Para el montaje avellanado, introducir Baumit Espiga S en el taladro. Montar la herramienta de montaje Baumit Herramienta de Montaje S con un destornillador eléctrico convencional. Atornillar el tornillo hasta que el tope del destornillador haga contacto con el material aislante. El filo cortante de la Herramienta Baumit corta el material aislante alrededor del plato, y éste último comprime al mismo tiempo el material aislante que está debajo.

Quitar la herramienta Baumit con un ligero giro a la izquierda. Tapar el hueco con el tapón Baumit Arandela STR U. Los costados del tapón tienen una forma cónica, lo que facilita su introducción en el agujero al mismo tiempo que asegura una sujeción firme en el material aislante.

Baumit Herramienta de Montaje S

Herramienta especial para el posicionamiento del anclaje Baumit S en las placas de aislamiento térmico de EPS y lana mineral. Con filo intercambiable, broca intercambiable y tope de profundidad.

Montaje con destornillador eléctrico convencional (unos 1.000 W). Incluye 1 broca de repuesto Torx® T30 y 1 filo cortante de repuesto.

Para el remate del anclaje, se utilizarán uno de los siguientes accesorios:

En la colocación avellanada: Baumit Arandela EPS blanco, EPS gris, lana mineral ó Resol STR U 2G Tapón de EPS con lados cónicos para una colocación firme en el material aislante. Tapón especial para la espiga Baumit S

Diámetro: 65 mm

Espesor: 15 mm

En la colocación a ras, se utilizará Baumit tapón de cierre S (tapón para un acabado a ras de la superficie de la espiga Baumit S).

**Indicaciones y
observaciones de
carácter general**

Los tacos se deben colocar con una temperatura de fondo $\geq 0^{\circ}\text{C}$. Exposición del taco no protegido a los rayos ultravioletas ≤ 6 semanas.

Nuestras recomendaciones para una correcta aplicación, facilitadas por escrito y verbalmente con el objetivo de apoyar al vendedor/aplicador, en base a nuestras experiencias, conocimientos y prácticas actuales, no son vinculantes y no generan ninguna relación jurídica contractual ni obligaciones adicionales. No eximen al comprador de la obligación de comprobar la idoneidad del producto para el uso previsto.