



# Baunit Espiga universal STR U 2G

Espiga de rotación universal STR U 2G



## Beneficios

- **Anclaje Universal**
- **Montaje fácil y seguro**
- **Documento de Idoneidad Técnica Europea**

## Producto

Espiga Roscada universal para una fijación mecánica adicional de placas aislantes en sistemas integrales de aislamiento térmico. Para placas aislantes de EPS-F y lana mineral MW-PT con un espesor mínimo de 80 mm en caso de utilizar tapones. Apto para construcciones huecas y macizas, hormigón, hormigón ligero y hormigón celular. Ensayado según las normas ETAG 014 y ETAG 004 dentro del sistema.

## Propiedades

- En el montaje empotrado, no hay peligro de que se marquen las cabezas de los anclajes.
- Elevada resistencia a la tracción sobre la base.
- Montaje fácil y rápido (empotrado o en superficie).
- En el montaje empotrado, se deben poner las arandelas con EPS o Lana Mineral.
- Seguridad en el anclaje en los materiales anteriormente indicados.

## Forma de entrega

1 Caja = 100 ud.

## Base

- Tabelle -

## Aplicación

### Taladro de los agujeros:

Taladrar en la zona después del endurecimiento 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 y ladrillo macizo. Las placas de lana mineral (MW) deben perforarse con el taladro parado. Cuidar de no dañar el refuerzo. Ajustar la profundidad de taladro = longitud del taco + 10 a 15 mm.

### Fijación de las espigas:

Introducir Baunit Espiga Universal STR U 2G en el taladro. Montar la herramienta de montaje Baunit AufsatzWerkzeug STR U 2G en un destornillador eléctrico convencional. Atornillar el tornillo hasta que el tope del destornillador haga contacto con el material aislante. El filo cortante del Baunit AufsatzWerkzeug STR U 2G corta el material aislante alrededor del plato, y éste último comprime al mismo tiempo el material aislante que está debajo. Quitar el Baunit AufsatzWerkzeug STR U 2G con un ligero giro a la izquierda. Tapar el hueco con el tapón Baunit Rondelle STR U 2G. 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.

### Baunit AufsatzWerkzeug STR U:

Herramienta especial para el posicionamiento del taco Baunit Espiga Universal STR U 2G en placas de aislamiento térmico de EPS y lana mineral. Con filo cortante 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.

### Baunit Rondelle EPS STR U 2G:

Tapón de EPS con costados cónicos para un asiento firme en el material aislante. Tapón especial para la espiga Baunit STR U 2G. Diámetro: 65 mm Espesor: 15 mm Baunit Rondelle Mineral STR U 2G Tapón de lana mineral con un ligero resalte para un asiento firme en el material aislante. Tapón especial para la espiga Baunit STR U 2G.

Diámetro: 65 mm

Espesor: 15 mm

### Baunit Stopfen STR U:

Tapón para un acabado enrasado de la espiga Baunit STR U 2G.

## Indicaciones y observaciones de carácter general

La elección, cantidad y disposición de los tacos deben realizarse conforme a las directivas vigentes. Los tacos se deben colocar con una temperatura de fondo  $\geq 0^{\circ}\text{C}$ . La exposición del taco no protegido a los rayos ultravioletas debe ser de  $\leq 6$  semanas.

---

Nuestras recomendaciones orales y escritas las ofrecemos basándonos en nuestra experiencia, corresponden con nuestro saber y entender actuales, no representan compromiso alguno y no constituyen ningún fundamento de relación jurídica de tipo contractual u obligación adicional respecto al contrato de compra. Estas no eximen a las distintos agentes intervinientes en la ejecución de las obras, de comprobar por sí mismos la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto.