

espiga de fijación universal atornillada para la fijación de aislantes en los sistemas **weber.therm** con instalación avellanada o plana en superficie sobre soportes de madera u alaosn metales

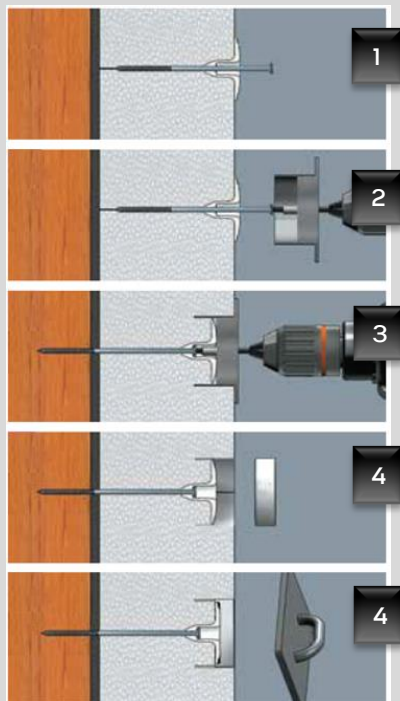
- Apta para soportes de madera y chapa metálica (espesor máximo 0,75 mm)
- Posibilidad de instalación avellanada o plana
- Instalación sin necesidad de taladro previo
- Presión de contacto permanente
- Tornillo premontado para una instalación rápida y segura



Aplicaciones

weber.therm espiga STR H es un anclaje universal atornillado con puente térmico optimizado para la fijación de materiales aislantes en los sistemas **weber.therm**, sobre soportes de madera o chapa metálica de espesor máximo 0,75 mm, permitiendo la instalación avellanada o plana en superficie.

Montaje instalación avellanada



Presentar la espiga en la zona a fijar.

Colocar en el taladro el útil **weber.therm herramienta STR U 2GS** para el atornillado de la espiga y avellanado.

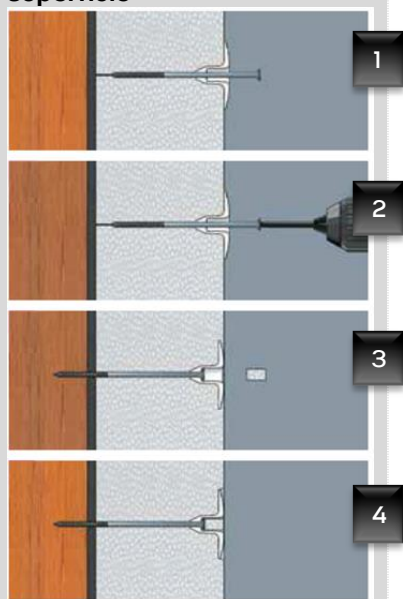
Atornillar la espiga, quedando el avellanado realizado.

Colocar **weber.therm tapa STR EPS / EPS Grafito / LM** en función del material aislante base.

Realizar el revestimiento de la superficie.



Montaje instalación en superficie



1 Presentar la espiga en la zona a fijar.

2 Atornillar la espiga, quedando el avellanado realizado.

3 Colocar **weber.therm tapón STR EPS** quedando enrasado con la superficie de la espiga

4 Realizar el revestimiento de la superficie.



Características técnicas

Descripción	Valor (ud.)
Diámetro del tornillo	6 mm
Diámetro del cabezal	60 mm
Profundidad de penetración del tornillo	30 – 40 mm
Útil atornillado	TORX T25
Transmitancia térmica instalación avellanada en madera	0,001 W/K
Transmitancia térmica instalación en superficie en madera	0,002 W/K

Valores de carga

Descripción	Valor (ud.)
Tablero de fibra de madera (espesor \geq 17,0 mm)	0,25 kN
Aglomerados (espesor \geq 13,0 mm)	0,25 kN
Tablero de fibras y yeso (espesor \geq 12,5 mm)	0,15 kN
Tablero tipo OSB (espesor \geq 16,0 mm)	0,25 kN
Tablero madera maciza (espesor \geq 27,0 mm)	0,25 kN

Accesorios

Utilizar siempre en combinación con:
weber.therm tapón STR EPS



Gama de espigas y packaging

Descripción	Long. (mm)	Espesor aislamiento instalación avellanada (mm)	Espesor aislamiento instalación en superficie (mm)	Espigas/caja
weber.therm espiga STR H 080	80	-	40	100
weber.therm espiga STR H 100	100	-	60	100
weber.therm espiga STR H 120	120	80	80	100
weber.therm espiga STR H 140	140	100	100	100
weber.therm espiga STR H 160	160	120	120	100
weber.therm espiga STR H 180	180	140	140	100
weber.therm espiga STR H 200	200	160	160	100
weber.therm espiga STR H 220	220	180	180	100
weber.therm espiga STR H 240	240	200	200	100
weber.therm espiga STR H 260	260	220	220	100
weber.therm espiga STR H 280	280	240	240	100
weber.therm espiga STR H 300	300	260	260	100

Notas Legales

- Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.
- **Saint-Gobain Weber** no es responsable de los errores acaecidos durante la aplicación del producto en ámbitos diferentes de aquellos especificados en el documento, o de errores derivados de condiciones inadecuadas de aplicación o de omisión de las recomendaciones de uso.