

El pie de pilar PPI/26000 se utiliza para anclar los pilares y protegerlos frente a la putrefacción. Debe anclarse al hormigón.



[ES-DoP-e07/0285](#), [ETA-07/0285](#)

## CARACTERÍSTICAS



### Materia

- Acero S235JR según NF EN 10025.
- Galvanizado en caliente según NF EN ISO 1461.

### Ventajas

- Aplicación de carga al levantamiento,
- Altura regulable gracias a la varilla para anclar,
- Discreción mejorada.

## APLICACIONES

### Soporte

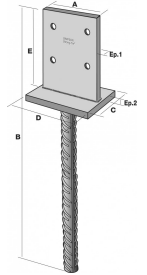
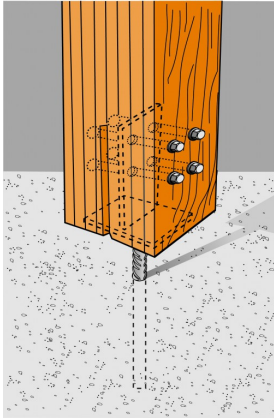
- **Elemento principal** : hormigón.
- **Elemento secundario** : madera maciza, madera laminada.

### Campos de aplicación

- Pilares de tejadillos, pérgolas.
- Verandas.
- Terrazas.
- Ménsulas.

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones y Valores característicos



Modelo	Dimensiones [mm]									Valores característicos [kN]											
	A	B	C	D	F	Ep.1	Ep.2	Rond. à béton	Acabado	Agujeros [mm]	R <sub>1,k</sub>			R <sub>2,k</sub>	H <sub>R1</sub>	H <sub>R2</sub>					
											hormigón				Largeur du poteau	Largeur du poteau					
											C12	C15	C20			60	60	80	100	120	140
PPI/2600	70	370	60	90	110	8	10	20	GC	4 - Ø 8,5	36.9	43.7	54.5	20.7	7.2	3.1	4.1	5	5.1	5.3	5.8

## INSTALACIÓN

## Fijaciones

**Sobre el pilar de madera :**

- Clavijas STD8 o pernos Ø8 mm.

**Sobre el hormigón :**

- Anclaje de la varilla para hormigón Ø20 mm a la losa de hormigón con resina AT-HP.

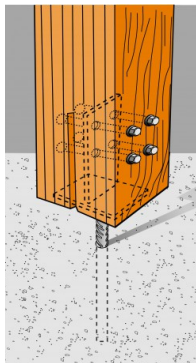
## Puesta en obra

**Parte superior :**

1. Realice una entalladura vertical en el alma del pilar (anchura en función del grosor del alma),
1. Identifique la posición de las clavijas (o pernos) sobre los flancos del pilar,
2. Perfore transversalmente el pilar para insertar las clavijas. (diámetro de perforación en función del diámetro de la clavija),
2. Coloque el pie de pilar con alma e inserte las clavijas.

**Parte inferior :**

1. Fije el pie de pilar al pilar,
1. Perfore el soporte verticalmente, con el diámetro y la profundidad recomendados,
2. Coloque el pilar y finalice la fijación al suelo con la ayuda del anclaje,
2. El pie de pilar también puede introducirse en el hormigón en el momento en que se vierte dicho hormigón.



Fijación del pie de pilar con anclaje químico en el hormigón. La pletina horizontal debe ser a 50 mm máximo de la losa.