

PP

## Stützenfüße Typ P

Die PP Stützenfüße werden direkt im Beton eingesetzt und können Druck-, Zug und horizontale Kräfte aufnehmen.

### Features

#### Material

**Stahlqualität:****S 235 JR gemäß DIN EN 10025****Korrosionsschutz:****nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;  
Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461**

#### Vorteile

- Der PP Stützenfuß ist stückverzinkt und besteht aus einer Kopfplatte mit einem angeschweißten Betonrippenstahl Ø20 mm.

### Applications

#### Anwendbare Materialien

**Auflager:**

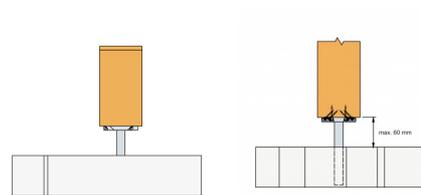
- Beton

**Aufzulagerndes Bauteil:**

- Holz, geeignete Holzwerkstoffe

#### Anwendungsbereich

- Der PP Stützenfuß ist für den Einsatz in leichten Bauwerken gedacht, wie z.B. Carports usw..

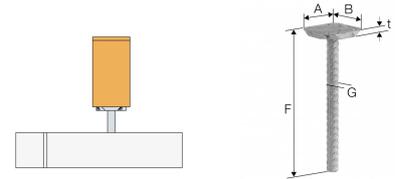


PP

Stützenfüße Typ P

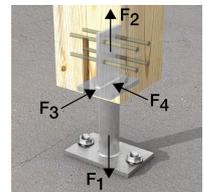
## Technical Data

Rozměry a typické hodnoty



Art. nr.	Rozměry a typické hodnoty [mm]					Top plate holes	Box Quantity	Hmotnost [kg]
	A	B	F	G	t	Ø6,5		
PP80G	80	80	260	20	10	6	15	1.1

Kapacita při plném zahřebikování



Art. nr.	Upevňovací prvky		Typická kapacita [kN]		
	On the post		R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>	R <sub>3,k</sub> = R <sub>4,k</sub>
	Množství	Typ			
PP80G	4	Ø6.0x60	31.6/kmod	7.6	2.7

Design:

For the superposition of the action has to be verified:

on simultaneous action of F<sub>1</sub> and F<sub>3</sub>/F<sub>4</sub>

$$\frac{F_{1,d}}{R_{1,d}} \leq 1$$

and

$$\frac{H_d}{R_{H,d}} \leq 1$$

and

$$\left( \frac{F_{1,d}}{R_{1,d}} \right) + \left( \frac{H_d}{R_{H,d}} \right) \leq 1,4$$

on simultaneous action of F<sub>2</sub> and F<sub>3</sub>/F<sub>4</sub>

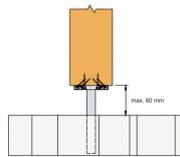
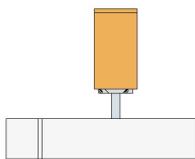
$$\left( \frac{F_{1,d}}{R_{1,d}} \right) + \left( \frac{H_d}{R_{H,d}} \right) \leq 1$$

PP  
**Stützenfüße Typ P**

## Installation

### Befestigung

- Der Anschluss am Holz erfolgt mit Senkkopfschrauben 6,0 x 60 mit Vollgewinde, die unter 45° in die Stütze eingeschraubt werden.
- Der Abstand der Platte zum Beton soll beim Typ PP maximal 50 mm betragen.



PP  
**Stützenfüße Typ P**

