

PP18

## Verstellbarer Stützenfuß

PP18 Stützenfüße sind für Stützen und zur Aufständigung von Wandkonstruktionen bei Holzbreiten ab 100mm Breite geeignet. Eine Höhenverstellung ist im Bereich von 180-240mm möglich.

Der PP18/24BZ ist die silberne Ausführung, der PP18/24BB ist die schwarze Ausführung dieses Stützenfußes.

Der PP18/24BG und PP18/24SG sind feuerverzinkt ausgeführt.

## Eigenschaften

### Material

- S235JR
- galvanischer Zink-Nickel-Überzug mit zusätzlicher Versiegelung (TopCoat)

### PP18/24BG und PP18/24SG:

- nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;  
Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461

### Vorteile

- Sehr glatte und gleichmäßige matt silbergraue Oberfläche
- Lastaufnahme in alle Richtungen möglich
- Höhenverstellbar
- Einfache Montage mit Schrauben direkt in die Stütze
- Leichtes Befestigen am Beton mit Durchsteckmontage

## Anwendung

### Anwendbare Materialien

#### **Auflager:**

- Beton, Stahl, Holz, Holzwerkstoffe

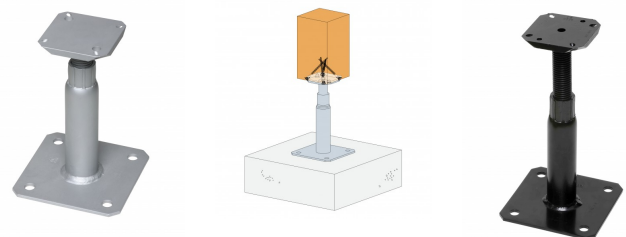
#### **Aufzulagerndes Bauteil:**

- Holz, Holzwerkstoffe

### Anwendungsbereich

#### **Vordächer, Anbauten, kleine Hallen, Pergolen, Carports**

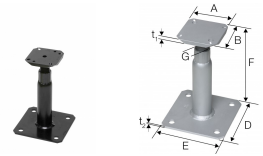
- Die Stützenfüße sind für den Anschluss von Holzstützen aus NH oder BSH mit einem Querschnitt ab 10/10 cm geeignet
- Der Anschluss erfolgt von der Stirnseite aus



PP18  
Verstellbarer Stützenfuß

## Technische Daten

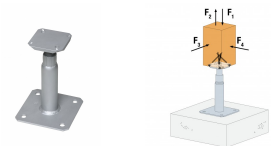
Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen [mm]								Löcher Kopfplatte		Löcher Bodenplatte	
	A	B	D	E	F	G	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Ø6.5 [mm]	Ø12 [mm]		
PP18/24BZ	80	80	130	130	180-240	24	10	4	4	4		
PP18/24BB	80	80	130	130	180-240	24	10	4	4	4		
PP18/24BG	80	80	130	130	180-240	24	10	4	4	4		
PP18/24SG	80	80	130	130	300-360	24	10	4	4	-		

Der PP18/24BZ\* ist die silberne Ausführung,  
der PP18/24BB\* ist die schwarze Ausführung  
PP18/24BG und PP18/24SG in stückverzinkter Ausführung  
\* Verpackungseinheit sind 8 Stück. Verkauf nur in vollen Verpackungseinheiten.

Tragfähigkeiten



Artikel	Tragfähigkeiten							
	Verbindungsmittel				Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]			
	in Stütze		in Beton		R <sub>1,k</sub>	R <sub>2,k</sub>	R <sub>3/4,k</sub>	
	Anzahl	Typ	Anzahl	Typ				
PP18/24BZ	4	Ø6*	4	Ø10**	min (100.5 /kmod <sup>0.6</sup> ) ; 93 /kmod	min (11.9 ; 10.3 /kmod)	2.0 /kmod	
PP18/24BB	4	Ø6*	4	Ø10**	min (100.5 /kmod <sup>0.6</sup> ) ; 93 /kmod	min (11.9 ; 10.3 /kmod)	2.0 /kmod	
PP18/24BG	4	Ø6*	4	Ø10**	min (100.5 /kmod <sup>0.6</sup> ) ; 93 /kmod	min (11.9 ; 10.3 /kmod)	2.0 /kmod	
PP18/24SG	4	Ø6*	-	-	min (100.5 /kmod <sup>0.6</sup> ) ; 93 /kmod	min (11.9 ; 10.3 /kmod)	3	

\* Schraube TTNFS6x100 (Art.Nr. 74497)

\*\* Geeignete Anker finden Sie im Simpson Strong-Tie-Ankerprogramm. Typische Verankerungen sind BOAXII und WA abhängig von der Betongüte und den Randabständen.

PP18

**Verstellbarer Stützenfuß**

## Installation

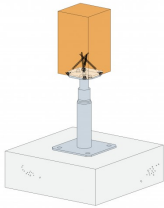
Befestigung

**Bolzen M10 an Beton**

**Ø6mm schräg eingebrachte Schrauben an Holzstütze**

Installation

**Der Stützenfuß wird mit Schrägschrauben an der Holzstütze befestigt, der Anschluss an den Beton erfolgt mit M10er Ankerbolzen.**



PP18

**Verstellbarer Stützenfuß**

## Technical Notes

Simpson Strong-Tie GmbH  
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim  
tel: +49 (6032) 86 80- 0  
fax : +49 (6032) 86 80- 199

PP18  
**Verstellbarer Stützenfuß**

Copyright by Simpson Strong-Tie®  
Copyright by Simpson Strong-Tie®  
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.

2023-07-10



[www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)