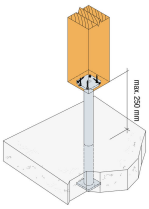
Technical Sheet

PPL
Stützenfüße Typ PL

Die PPL 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 PPL Stützenfuß ist rundum stückverzinkt, er besteht aus einer Kopfplatte mit einem angeschweißten Stahlrohr Ø38 mm.
- Der PPL Stützenfuß wird direkt im Beton eingesetzt.
- Der PPL Stützenfuß kann Druck-, Zug- und Horizontalkräfte aufnehmen.

Applications

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

- Holz, geeignete Holzwerkstoffe

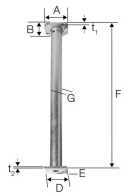
Anwendungsbereich

- Der PPL Stützenfuß eignet sich für leichte Bauvorhaben mit größerer Bodenfreiheit.

Technical Sheet

PPL
Stützenfüße Typ PL

Technical Data



Rozměry a typické hodnoty

Reference	konektor rozměry										
	ostatní		rozměry výrobku[mm]								Top plate otvory
	množství v krabici	hmotnost[kg]	A[mm]	B[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	E[mm]	t_1[mm]	t_2[mm]	kulatý Ø6.5[mm]
PPL80G	10	1.6	80	80	70	70	510	38	10	5	6

Kapacita při plném zahřebíkování

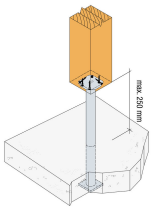
Reference	patka sloupku únosnost				
	výrobek capacities - dřevo to beton				
	počet of Fasteners		Characteristic capacities - dřevo C24[kN]		
	On post		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$	R3,k = R4,k
	množství	typ			
PPL80G	4	Ø6,0x60	57.1/kmod	7.6	min (2.7 ; 2.5/kmod)

Kombinierte Beanspruchung:
F1 und H: siehe ETA
F2 und H: \sum\frac{F_{i,d}} {R_{i,d}}\le1

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 PPL maximal 250 mm betragen.



Copyright by Simpson Strong-Tie®