

Technický list

PU

Patka sloupku PU-EMBU

SIMPSON

Strong-Tie

Držák PU bude umístěn přímo na zem a upevněn pomocí kotevních šroubů, distanční část je přímo v patce.

Features

Materiál

Kvalita oceli:

S 235 JR dle norem DIN EN 10025

Ochrana proti korozi:

Tloušťka vrstvy pozinkování asi 55 mikronů v souladu s DIN EN 1461

Vorteile

- Sloupky PU se skládají z profilu ve tvaru písmene U, výztuží a 2 nosných ploch pro nohy.

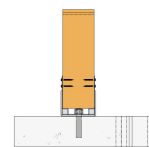
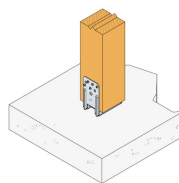
Applications

Anwendbare Materialien

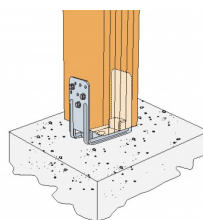
Beton, dřevo, výrobky ze dřeva

Anwendungsbereich

- Vhodné pro spoje dřevo-dřevo ,nebo pro jiné materiály na bázi dřeva.
- Používají se mimo jiné pro spojování křížících se trámů u menších dřevěných konstrukcí



EMBU

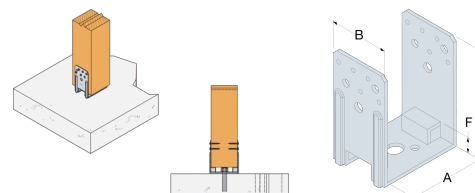


PU

Patka sloupku PU-EMBU

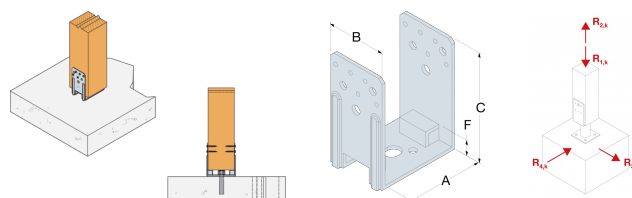
Technical Data

Rozměry a typické hodnoty



Art. nr.	Rozměry [mm]					Holes				Box Quantity	Hmotnost [kg]
	A	B	C	D	t	Top part holes		Bottom plate holes			
						Ø5	Ø9	Ø9	17x20		
PU70-B	71	70	131	24	4	10	4	-	1	20	0.69
PU80-B	81	70	126	24	4	10	4	-	1	20	0.69
PU90-B	91	70	131	24	4	10	4	2	1	20	0.73
PU100-B	101	70	126	24	4	10	4	2	1	20	0.73
PU120-B	121	70	116	24	4	10	4	2	1	20	0.73
PU140-B	141	70	106	24	4	10	4	2	1	20	0.73

Kapacita při plném zahřebikování



Art. nr.	Upevňovací prvky				Characteristic capacities - Timber C24 [kN]	
	On post		On concrete		R _{1,k}	R _{2,k}
	Množství	Typ	Množství	Typ		
PU70-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x R _{lat,k})	min (n x R _{lat,k} ; 14.1/kmod)
PU80-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x R _{lat,k})	min (n x R _{lat,k} ; 11.7/kmod)
PU90-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x R _{lat,k})	min (n x R _{lat,k} ; 10.0/kmod)
PU100-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x R _{lat,k})	min (n x R _{lat,k} ; 8.76/kmod)
PU120-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x R _{lat,k})	min (n x R _{lat,k} ; 6.99/kmod)
PU140-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x R _{lat,k})	min (n x R _{lat,k} ; 5.82/kmod)

R_{lat,k} = the lateral capacities of uses CNA nails

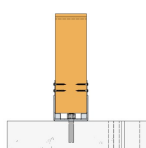
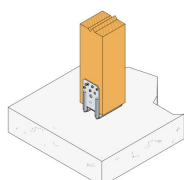
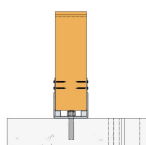
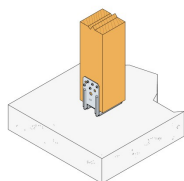
PU

Patka sloupku PU-EMBU

Installation

Befestigung

- Patky sloupku PU jsou opatřeny otvory pro CNA4,0 × hřebíky, vruty 8mm nebo O10 mm šrouby.
- Ve spodní části patek sloupů, je otvor pro A 16 mm kolíky.



PU

Patka sloupku PU-EMBU