Technical Sheet

PU

Patka sloupku PU-EMBU

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



Features

Materiál

<u>Kvalita oceli:</u>
S 235 JR dle norem DIN EN 10025
<u>Ochrana proti korozi:</u>
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.

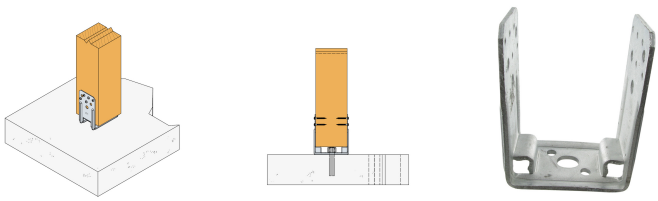
Applications

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

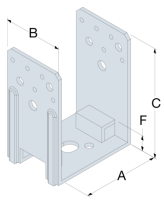


Embases de poteau en U

Technical Sheet

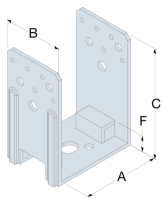
PU
Patka sloupku PU-EMBU

Technical Data



Rozměry a typické hodnoty

Reference	konektor rozměry										
	rozměry výrobku[mm]					Top plate otvory		Bottom plate otvory		ostatní	
	A[mm]	B[mm]	C[mm]	F[mm]	t[mm]	kulatý		kulatý	oválný	množství v krabici	hmotnost[kg]
						Ø[mm]	Bolts[mm]	množství	Ø17x20		
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 zahřebíkování

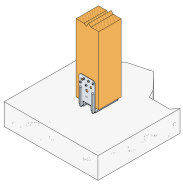
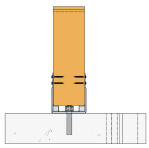
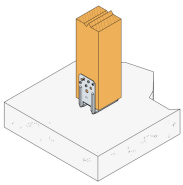
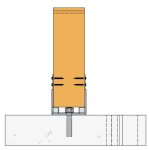
Reference	patka sloupku únosnost					
	výrobek capacities - dřevo to beton					
	počet of Fasteners				Characteristic capacities - dřevo C24[kN]	
	On post		On beton		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$
	množství	typ	množství	typ		
PU70-B	n	CNA4,0x l	1.0	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 14.1/kmod)
PU80-B	n	CNA4,0x l	1.0	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 11.7/kmod)
PU90-B	n	CNA4,0x l	1.0	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 10.0/kmod)
PU100-B	n	CNA4,0x l	1.0	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 8.76/kmod)
PU120-B	n	CNA4,0x l	1.0	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 6.99/kmod)
PU140-B	n	CNA4,0x l	1.0	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 5.82/kmod)

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

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.

Copyright by Simpson Strong-Tie®