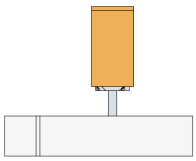
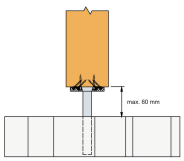
Technical Sheet

PP
Søylesko

PP søylesko brukes til understøtting av tresøyler med bredde eller diameter fra 100 mm og oppover. Kamstålstangen til søyleskoen støpes inn i betong. Avstanden fra den vannrette platen til betongoverkanten skal ikke være større enn 60 mm.







Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  Stålplate: S235JR EN10025:2004
  Ribbestål: B550 BR+AC 10080:2006
- Korrosjon:
  Beslagene varmforsinkes etter bearbeiding i henhold til EN/ISO1461 med en sinklagstykkelse på typisk 55 µm

Fordeler

- Endetreet blir hevet over underlaget, noe som motvirker oppfukting av tresøylen

Applications

Skjøter

- Tre-søyle skjøter
- Søyleskoens ribbestål støpes fast i betong

Bruksområder

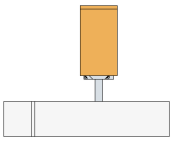
- Brukes til understøtting av tresøyler, for eksempel i carporter, pergolaer og terrasser
- Ved bruk av søylesko oppnås det at endetreet på søylen heves over underlaget. Dermed motvirkes oppfukting av tresøylen

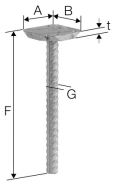
Technical Sheet

PP
Søylesko

Teknisk data

Dimensjoner





Referanse	beslag dimensjoner								
	annet			produktdimensjoner[mm]					Top plate hull
	NOB nr.	antall per eske	vekt[kg]	A[mm]	B[mm]	F[mm]	G[mm]	t[mm]	rund Ø6.5[mm]
PP80G	24957862	15	1.1	80	80	260	20	10	6

Lastbæreevnetabell (karakteristiske verdier)

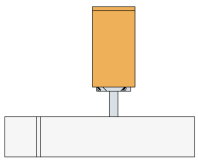
Referanse	stolpefot kapasitet				
	antall of Fasteners		Characteristic Capacities[kN]		
	On post		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$	R3,k = R4,k
	antall	type			
PP80G	4.0	Ø6.0x60	31.6/kmod	7.6	2.7

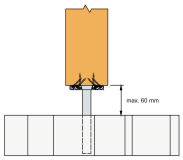
Dimensionering:
Ved kombineret last skal følgende undersøges:
ved samvirkende last F_1 og F_3/F_4
\frac{F_{1,d}} {R_{1,d}}\le1
og
\frac{H_{d}} {R_{H,d}}\le1
og
\left(\frac{F_{1,d}} {R_{1,d}}\right)+\left(\frac{H_{d}} {R_{H,d}}\right)\le1,4
ved samvirkende last F_2 og F_3/F_4
\left(\frac{F_{1,d}} {R_{1,d}}\right)+\left(\frac{H_{d}} {R_{H,d}}\right)\le1

Montering

Innfesting

- Søyleskoen festes midlertidig til endetreet på søylen med to skruer, og settes deretter fast med fire TTZNF6x60 treskruer, innskrudd under 45°
- Avstanden fra den vannrette platen til betongoverkanten skal ikke være større enn 60 mm





Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informasjonen i dette dokumentet eies eksklusivt av Simpson Strong-Tie. De er kun gyldige i forbindelse med produkter solgt av Simpson Strong-Tie.