



Används för montage
av balkar i samma plan.
Svartlackerade för en snygg
finnish.



[ETA-06/0270](#)

EGENSKABER

OUTDOOR

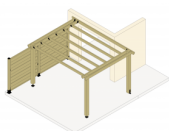
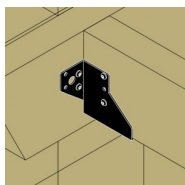
E-COAT
NOIR

Material

- Stålkvalitet: Galvaniserat stål S250GD + Z275 i enlighet med EN 10346
- Korrosionsskydd: 275 g/m² på båda sidor – motsvarande en zinktjocklek på cirka 20 µm

Fördelar

- Snabbt och enkelt och säkert montage.
- Dokumenterad bärförmåga



ANVÄNDNING

Monteras på

Monteras på:

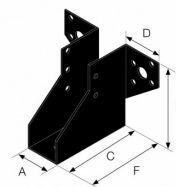
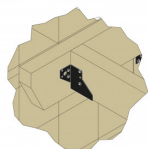
- Trä
- Betong
- Murverk
- Stål

Användningsområden

Montage av balkar

TEKNISK DATA

Mått



Art. nr.	Joist dimensions [mm]				Mått [mm]						Header holes		Joist holes
	Bredd		Höjd		A	B	C	D	F	t	Ø5	Ø13	Ø5
	Min.	Max	Min.	Max									
SAE200/46/2PB	44	46	92	116	46	77	84	41.5	86	2	8	2	5
SAE250/46/2PB	44	46	112	153	46	102	84	41.5	86	2	12	2	7

Karakteristisk bärförmåga - Trä - trä - full utspikning

Art. nr.	Utspikning		Karakteristisk bärförmåga - Konstruktionsträ C24 [kN]			
	HB	SB	R _{1,k}	R _{2,k}	R _{3,k}	R _{4,k}
	Antal	Antal	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB
SAE200/46/2PB	8	5	6.5	4	1	2.9
SAE250/46/2PB	12	7	10.4	7.2	1.7	4.4

Karakteristisk bärförmåga - Balk-balk fogningar - Delvis utspikning

Art. nr.	Utspikning		Karakteristisk bärförmåga - Konstruktionsträ C24 [kN]			
	HB	SB	R _{1,k}	R _{2,k}	R _{3,k}	R _{4,k}
	Antal	Antal	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB
SAE200/46/2PB	4	4	3.9	2.1	0.5	1.5
SAE250/46/2PB	6	4	6.3	2.9	0.9	2.2

Values given in the table above are valid for a joist to joist and joist to column application, subject to respecting the partial nailing plans specific to each configuration given in our ETA-06/0270 page 17.

Karakteristisk bärförmåga - Betong - trä

Art. nr.	Utspikning				Karakteristisk bärförmåga - Konstruktionsträ C24 [kN]			
	HB		SB		R _{1,k}	R _{2,k}	R _{3,k}	R _{4,k}
	Antal	Typ	Antal	Typ	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB	CSA5.0x35PB
SAE200/46/2PB	2	Ø10*	5	CSA**	12.8	9.2	2.8	5
SAE250/46/2PB	2	Ø10*	7	CSA**	16.5	12.8	3.8	5

* Refer to the Simpson Strong-Tie anchor product range for suitable anchors. Typical anchor solutions are BOAXII, SET-XP, WA, AT-HP, depending on the concrete type, spacing and edge distances. The values in this table are given for an installation in the middle of a concrete slab. In other installation condition (close to the edge,...), the designer must check the anchor separately (Our free software Anchor Designer is available for download on our website).

** CSA5.0x35PB

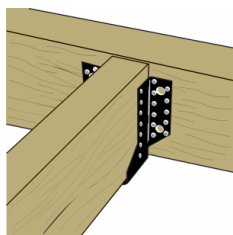
MONTERING

Montering

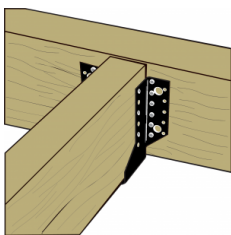
För montering används:

- CSA5.0X35PB-R ankarskruvar med svartlackerat huvud
- SSH Ø10 beslagsskruvar
- Bult Ø10 med svart hatt

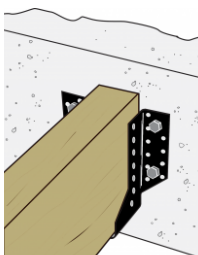
(SSH skruvar, bultar och hattar finns i monteringskit: FIX PB)



SAEPB Mise en
oeuvre sur bois
- clouage total



SAEPB Mise en
oeuvre sur bois
- clouage partiel



SAEPB - Mise
en oeuvre sur
béton