

BSIL
Balksko

Balksko BSIL är speciellt utvecklad för balk/stolpfogar där stolpar och pelare har samma bredd. Vid en 2-axlad last vill vi påminna om att minimikravet på kantavstånd för spik ska hållas (jf. EC5), d.v.s. att stolpen ska vara bredare än balken.
Balkskon BSIL kan levereras i andra storlekar och tjocklekar utan CEmärkning med kort leveranstid.

Egenskaber

Material

- Stålkvalitet:
Galvaniserat stål S250GD + Z275 enligt EN 10346
- Korrosionsskydd:
275 g/m² – motsvarande en zinktjocklek på cirka 20 µm

Fördelar

- Balkskon BSIL kan levereras i andra storlekar och tjocklekar utan CEmärkning med kort leveranstid

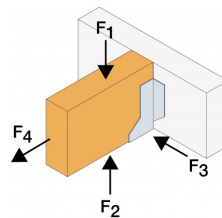
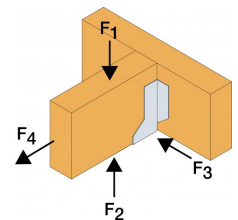
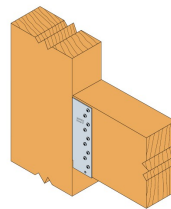
Användning

Monteras på

- Trä på trä

Användningsområden

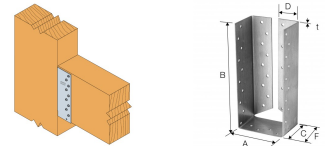
- Används till sammanfogning av limträsbalkar och stolpar med samma bredd
- Spik-/skruvhålen i balkskon sitter så att tränormens krav på placering uppfylls vid sammanfogningar enligt ovan



BSIL
Balksko

Teknisk data

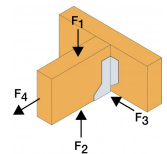
Mått



Art. nr.	Mått [mm]						Hål HB	Hål SB
	A	B	C	D	F	t	Ø5 [mm]	Ø5 [mm]
BSIL90/195-R	90	195	60	40	62	2	18	20
BSIL115/223-R	115	223	60	40	62	2	20	22

HB: Huvudbalk; SB: Sekundärbalk

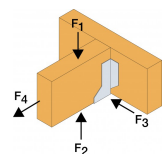
Karakteristisk bärförmåga - Balk-balkfogningar - Fullständig utspikning



Art. nr.	Utspikning		Karakteristisk bärförmåga [kN]		
	HB	SB	R _{1,k}	R _{2,k}	R _{3,k}
	-	-	CNA 4,0x60	CNA 4,0x60	CNA 4,0x60
BSIL90/195-R	18	18	26.6	26.1	11.5
BSIL115/223-R	20	20	32.3	30.6	13.9

HB = huvudbalken; SB = sekundärbalken

Karakteristisk bärförmåga - Balk-balk fogningar - Delvis utspikning



Art. nr.	Utspikning		Karakteristisk bärförmåga [kN]		
	HB	SB	R _{1,k}	R _{2,k}	R _{3,k}
	-	-	CNA 4,0x60	CNA 4,0x60	CNA 4,0x60
BSIL90/195-R	8	8	13.1	12.4	5.5
BSIL115/223-R	10	10	16.7	15.3	7.8

HB = huvudbalken; SB = sekundärbalken

BSIL
Balksko

Montering

Fastsättning

- För fastsättning används CNA4,0x ℓ ankarspik eller CSA5,0x ℓ beslagsskruv

