

BSIL

Palkkikengä, tyyppi IL

BSIL-palkkikengät on kehitetty erityisesti palkkien ja pilareiden liitoksille, kun palkeilla ja pilareilla on sama leveys.

Jos kuormitus on kaksiakselinen, ota huomioon reunan etäisyydelle asetettavat vähimmäisvaatimukset (vrt. EC5), eli pilarin on oltava palkkia leveämpi.

BSIL-palkkikengät voidaan toimittaa muina koko- ja paksuusvaihtoehtoina lyhyellä toimitusajalla. Erikoiskokoisilla ei ole CE-merkintää.

Ominaisuudet

Materiaali

- Teräslaatu:
Kuumasinkitty teräs S250GD + Z275 EN 10346 mukaan
- Korroosiosuoja:
275 g/m² molemmin puolin - vastaa noin 20 µm:n sinkkikerrosta

Hyödyt

- BSIL-palkkikengät voidaan toimittaa muina koko- ja paksuusvaihtoehtoina lyhyellä toimitusajalla. Erikoiskokoisilla ei ole CE-merkintää

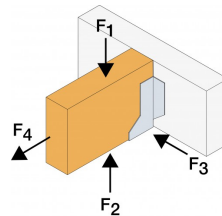
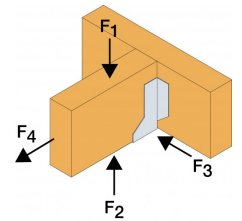
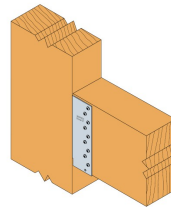
Sovellus

Liitos

- Puu puuhun

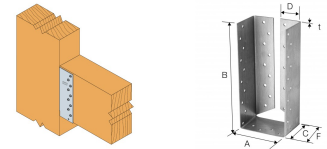
Käyttökohteet

- Käytetään samanleveyisten liimapuupalkkien ja pilareiden liitoksissa
- Naulan/ruuvinreiät on asetettu palkkikengään niin, että puunormien sijaintivaatimukset liitoksessa täyttyvät, kuten yllä



Technical Data

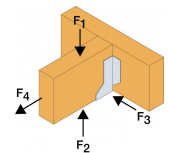
Mitat ja ominaisarvot



Tuotenro	Mitat ja ominaisarvot [mm]						Reiät HB	Reiät, SB
	A	B	C	D	F	t	Ø5 [mm]	Ø5 [mm]
BSIL90/195-R	90	195	60	40	62	2	18	20
BSIL90/235	90	235	60	40	62	2	22	24
BSIL100/190	100	190	60	40	62	2	18	20
BSIL115/223-R	115	223	60	40	62	2	20	22

HB = primääripalkki, SB = sekundääripalkki

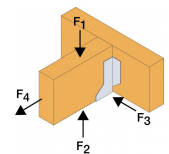
Kestävyyden ominaisarvot - Palkki-palkkiliitos - Täysi kiinnitys



Tuotenro	Liitoskiinnikkeet		Kestävyyden ominaisarvot [kN]		
	Primääripalkki	SB	$R_{1,k}$	$R_{2,k}$	$R_{3,k}$
	Määrä	Määrä	CNA 4,0x60	CNA 4,0x60	CNA 4,0x60
BSIL90/195-R	18	18	26.6	26.1	11.5
BSIL90/235	22	22	35.7	35.2	13.7
BSIL100/190	18	16	25.9	22.5	12
BSIL115/223-R	20	20	32.3	30.6	13.9

HB = primääripalkki, SB = sekundääripalkki

Kestävyyden ominaisarvot - Puu-puu liitos - Osittainen kiinnitys



Tuotenro	Liitoskiinnikkeet		Kestävyyden ominaisarvot [kN]		
	Primääripalkki	SB	$R_{1,k}$	$R_{2,k}$	$R_{3,k}$
	Määrä	Määrä	CNA 4,0x60	CNA 4,0x60	CNA 4,0x60
BSIL90/195-R	8	8	13.1	12.4	5.5
BSIL90/235	10	10	17.5	16.8	6.6
BSIL100/190	8	8	12.9	12.4	5.8
BSIL115/223-R	10	10	16.7	15.3	7.8

HB = primääripalkki, SB = sekundääripalkki

BSIL

Palkkikenkä, tyyppi IL

Asennus

Kiinnittäminen

- Kiinnittämisessä käytetään CNA4,0xl-naulauslevynauvoja tai CSA5,0xl-ruuveja

