

Technical Sheet

SIMPSON

Strong-Tie

ANP256660S

Ruostumaton kulmalevy, reikälevy (2,5 mm)

ANP-kulmalevyjä käytetään pienen puutavaran liitoksissa.

Käytä aina kahta kulmalevyä liitosta kohden.

Features

Materiaali

- Teräslaatu:
Ruostumaton teräs 1.4404 (EN 10088) tai vastaava laatu
- Korroosiosuoja:
Ruostumaton, haponkestävä - A4
Ruostumattomasta teräslevystä (ruostumaton, haponkestävä AISI 316(L) / 1.4401(4)) / 1.4521

Hyödyt

- Ruostumaton versio
- Reikälevystä valmistettuja ANP-kulmalevyjä on saatavana erikokoisina

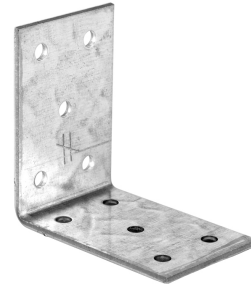
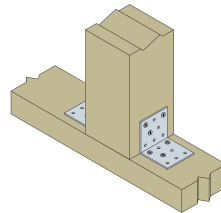
Applications

Liitos

- Puu-puu liitos

Käyttötarkoitus

- Palkki palkkiin, palkki pilariin ja kulmaliitos
- Kohteisiin, joissa vaaditaan erityistä korroosionkestävyyttä, esimerkiksi painekyllästetyn puun liittämiseen

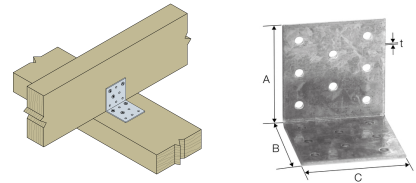


ANP256660S

Ruostumaton kulmalevy, reikälevy (2,5 mm)

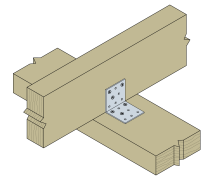
Technical Data

Mitat ja ominaisarvot



Viite	Mitat							
	Muu		Mitat ja ominaisarvot[mm]				Reiät, sivu A[mm]	Reiät, sivu B[mm]
	Määrä laatikossa	Paino[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	Paksuus[mm]	Pyöreä	Pyöreä
							Ø5[mm]	Ø5[mm]
ANP256660S	100.0	0.14	62.5	62.5	60	2.5	8	8

Kestävyyden ominaisarvot - Palkki-palkkiliitos - Täysi kiinnitys



Viite	Kulmakiinnikkeen kapasiteetti					
	Kestävyyden ominaisarvot - Puu-puu liitos - Täysi kiinnitys					
	Liitoskiinnikkeet		Kestävyyden ominaisarvot - 2 kulmalevyä liitosta kohden[kN]			
	Sivu A	Sivu B	R _{1,k}		R _{2,k} =R _{3,k} [kN]	
	Määrä	Määrä	CNA 4,0x40	CNA 4,0x60	CNA 4,0x40	CNA 4,0x60
ANP256660S	3	3	3.6	5.7	3.38	4.68

Yhdistetty kuormitus

$$\sqrt{\left(\frac{F_{1,d}}{R_{1,d}}\right)^2 + \left(\frac{F_{2/3,d}}{R_{2/3,d}}\right)^2} \leq 1$$

ANP256660S

Ruostumaton kulmalevy, reikälevy (2,5 mm)

Asennus

Kiinnittäminen

- Ruostumattomien kiinnikkeiden kiinnittämiseen käytetään ruostumattomia CNA4,0xℓ-naulauslevynauvoja tai ruostumattomia CSA5,0xℓ-naulauslevyruuveja (huom. kestävyysarvot alenevat käytettäessä ruostumatonta CSA-naulauslevyruuvia)

