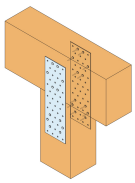
Technical Sheet

NP-Z
Naulauslevy ZPRO

The nail plates NP can be used for different application: Beam to post connection, joint of two beam,...
ZPRO coating is a unique coating - corresponding to a zinc layer of approx. 55 µm



Features

Material

<u>Steel:</u>
S250GD + ZPRO
<u>Corrosion protection:</u>
ZPRO coating - corresponding to a zinc layer of approx. 55 µm

Benefits

- High flexibility
- Can be bend on site

Applications

Support

Used with timber element : solid timber, glulam, Engineered timber...

Intend Use

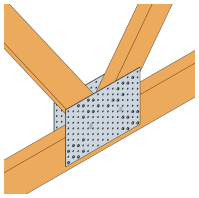
- Post to beam connection
- Joint between two beams
- Reparation

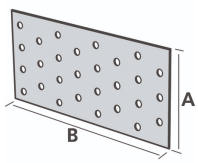
Technical Sheet

NP-Z
Naulauslevy ZPRO

Technical Data

Dimensions and characteristic values





Viite	Mitat							Nail plates capacity
	Muu		Mitat ja ominaisarvot[mm]			Reiät, sivu A		Kestävyyden ominaisarvot[kN]
	DB nr.	Määrä laatikossa	A[mm]	B[mm]	Paksuus[mm]	Pyöreä		$R_{1,k}$
						Määrä	Halkaisija	
NP20/100/200Z	2152522	25	100	200	2	45.0	Ø5	min (n x Rlat,k ; 44.6/kmod)
NP20/120/300Z	2152523	25	120	300	2	83.0	Ø5	min (n x Rlat,k ; 53.5/kmod)

n: the number of nails
$R_{lat,k}$: Shear capacity of the fastener

Asennus

Fasteners

- CNA-G-naulat Ø4,0
- CSA-Z-ruuvit Ø5,0

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Tämän materiaalin tiedot ovat yksinomaan Simpson Strong-Tie:n © omaisuutta
Tiedot ovat voimassa ja käytettävissä ainoastaan Simpson –Strong-Tie:n © tuotteita käytettäessä.