

PBWS

Lekka podstawa słupa z powłoką ochronną ZPRO

Nowa podstawa słupa jest jednoelementowym niespawanym złączem odpowiednim do różnych zastosowań w architekturze ogrodowej. Można je wykorzystać w projektach zewnętrznych takich jak tarasy, pergole, ogrodzenia itp.

Właściwości

Materiał

- **Gatunek Stali:** Stal S250GD
- **Ochrona antykorozyjna:** powłoka ZPRO

Cechy produktu

- Duża nośność
- Lekkie i łatwe w montażu
- Zmniejszony wpływ na środowisko dzięki redukcji ilości materiału
- Elastyczne możliwości mocowania
- Powłoka Zpro odpowiadająca grubości warstwy cynku ok.(55 µm)

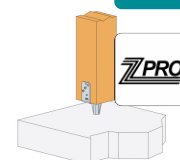
Właściwości

Podstawa słupa pokryta jest nową powłoką ochronną Zpro, która zapewnia lepszą odporność na korozję niż tradycyjne powłoki cynkowane. Nowa powłoka to nie tylko podwyższone zabezpieczenie antykorozyjne, które jest porównywalne do powłoki cynkowanej ogniowo ale także i estetyczne. Nowa powłoka jest lśniąca podobna do produktów ze stali nierdzewnej. Zpro wypełnia lukę między standardową stalą ocynkowaną a znacznie droższym materiałem ze stali nierdzewnej.

Zastosowanie

Zastosowanie

- Pergole
- Słupki ogrodzeniowe
- Wiaty
- Markizy
- Ganki
- Porty samochodowe

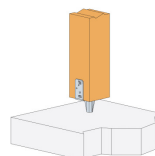


PBWS installed using 4 x CSA connector screws.

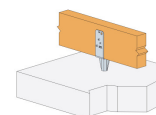


PBWS installed using 2 x SSH hex head screws.

Mocowanie do drewna za pomocą wkrętów 4xCSA



Mocowanie do drewna za pomocą wkrętów 2xSSH



Mocowanie belki za pomocą podstawy słupa PBWS



PBWS installed using 4 x CSA connector screws.

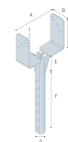
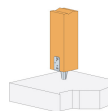


PBWS installed using 2 x SSH hex head screws.

PBWS

Lekka podstawa słupa z powłoką ochronną ZPRO

Dane techniczne



Wymiary produktu

Mocowanie do drewna za pomocą wkrętów 2xSSH

Referencje	Wymiary produktu [mm]							Otwory	
	A	B	C	E	F	G	t	Ø5	Ø8,5
PBWS45Z	45	40	99.5	50	150	22	3	4	2
PBWS70Z	70	40	87	50	150	22	3	4	2
PBWS90Z	90	40	77	50	150	22	3	4	2
PBWS100Z	100	40	72	50	150	22	3	4	2

Nośności charakterystyczne

Referencje	Właściwości produktu - połączenie drewna z betonem - wkręty Ø5			
	Łączniki		Nośności charakterystyczne dla drewna kl. C24 [kN]	
	Słup		R _{1,k}	R _{2,k}
	Ilość	Typ		
PBWS45Z	4	CSA5,0x40Z	20.2	2,1/kmod
PBWS70Z	4	CSA5,0x40Z	20.2	2,1/kmod
PBWS90Z	4	CSA5,0x40Z	20.2	2,1/kmod
PBWS100Z	4	CSA5,0x40Z	20.2	2,1/kmod

* Minimalna wytrzymałość betonu C12/15

Nośności charakterystyczne dla wkrętów SSH Ø8

Referencje	Właściwości produktu - połączenie drewna z betonem - wkręty Ø8			
	Łączniki		Nośności charakterystyczne dla drewna kl.C24 [kN]	
	Słup		R _{1,k}	R _{2,k}
	Ilość	Typ		
PBWS45Z	2	SSH8x40	20.2	2,1/kmod
PBWS70Z	2	SSH8x40	20.2	2,1/kmod
PBWS90Z	2	SSH8x40	20.2	2,1/kmod
PBWS100Z	2	SSH8x40	20.2	2,1/kmod

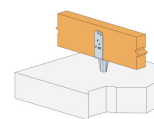
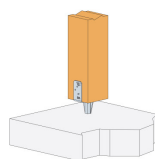
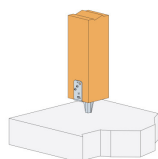
Minimalna wytrzymałość betonu C12/15

PBWS

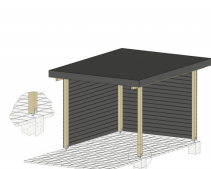
Lekka podstawa słupa z powłoką ochronną ZPRO

Montaż

Mocowanie

Mocowanie podstawy do drewna:**Mocowanie za pomocą wkrętów systemowych CSA-Z lub alternatywnie wkrętów SSH lub SSF****Mocowanie podstaw do betonu:****Zatapiające w świeżej mieszance betonowej lub kotwy chemiczne AT-HP**

Mocowanie do drewna za pomocą wkrętów 4xCSA Mocowanie do drewna za pomocą wkrętów 2xSSH Mocowanie belki za pomocą podstawy słupa PBWS



PBWS

Lekka podstawa słupa z powłoką ochronną ZPRO