

STDS

Pen voor verbinders met insteekblad - Rvs A4

De pennen zijn essentieel voor het opvangen van de belasting op de verbinders van constructiedelen van Simpson Strong-Tie. De pennen vullen de rvs beugels met insteekblad. Ook geschikt voor de bevestiging van kolomvoeten met insteekblad.

Kenmerken

Materiaal

- Roestvrij staal A4 overeenkomstig NF EN 10088.

Voordelen

- Afgekant uiteinde voor vlotte indringing in het hout,
- Elektrolytisch verzinkte afwerking die de natuurlijke afwerking van het hout benadert.

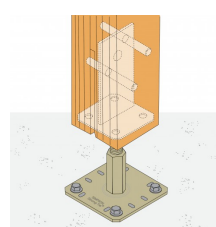
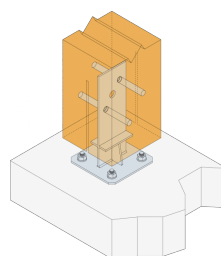
Toepassingen

Ondergrond

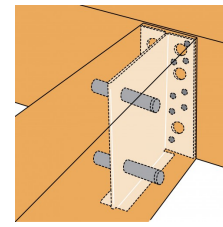
- Beugels met insteekblad,
- Kolomvoeten voor constructieve toepassingen.

Toepassingsgebieden

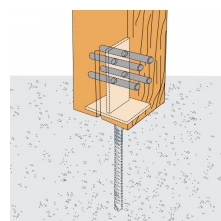
- Bevestiging van verbinders met insteekblad.



Bevestiging 2 pennen



Dwarsbalkverbinding op balk



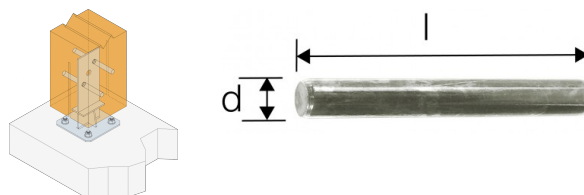
Bevestiging van de kolomvoet door verankering in het beton.

STDS

Pen voor verbinders met insteekblad - Rvs A4

Technische gegevens

Afmetingen en karakteristieke waarden



Referentie	Afmetingen bevestigingen [mm]		Verenigbare producten	Gewicht [kg]
	d	l		
STD10X60S	10	60	CBHS	0.038
STD10X80S	10	80	CBHS	0.05
STD10X100S	10	100	CBHS	0.063
STD12X60S	12	60	PPS170IX, PPSDT230IX	0.054
STD12X100S	12	100	PPS170IX, PPSDT230IX	0.09
STD12X140S	12	140	PPS170IX, PPSDT230IX	0.13
STD12X200S	12	200	PPS170IX, PPSDT230IX	0.18

Karakteristieke producteigenschappen

Referentie	Karakteristieke producteigenschappen
	Karakteristiek vloeimoment; $M_{y,k}$ [$M_{y,k}$] [Nm]
STD10X60S	59.7
STD10X80S	59.7
STD10X100S	59.7
STD12X60S	95.9
STD12X100S	95.9
STD12X140S	95.9
STD12X200S	95.9

STDS

Pen voor verbinders met insteekblad - Rvs A4

Plaatsing

Montage

- Het gat wordt vorgeboord met een diameter kleiner dan of gelijk aan de nominale pendiameter. Dankzij de afgeschuinde kanten kunnen de verbindingstukken eenvoudiger in het hout geplaatst worden,
- Zie de plaatsingsvoorschriften in Eurocode 5, punt 8.6 en 10.4.4,
- De pennen helpen de op onze verbinders uitgeoefende belasting opvangen. Het is van belang de aanbevolen plaatsingsinstructies in de volgende ETA's stipt te volgen: ETA-07/0125 (Beugels met insteekblad) en ETA-07/02850 (Kolomvoeten).

