

VINDTRÆKBÅND 0,9 MM

Stærkt, billigt, let – brug det rigtigt!*- samme trækstyrke, men større deformation*

Vindtrækbånd med bredde 40 mm leveres nu med en tykkelse på 0,9 mm i en stål kvalitet med minimum flydespænding på 550 N/mm². Hermed får båndene den samme trækstyrke som vindtrækbånd 40x2,0 mm, der er fremstillet af en stål kvalitet med minimum flydespænding på 250 N/mm².

Bånd med en tykkelse på 0,9 mm vil sammenlignet med 2,0 mm bånd uundgåeligt få større forlængelse ved samme kraft.

Vær derfor opmærksom på:

Forudsætning:

- Brug tilslutningsbeslag, der giver en sammenkobling, hvor forbindelsesmidlerne er "aktive" straks efter montage. Dette modvirker uhensigtsmæssige deformationer af konstruktionen.
- Brug båndspændere, da det giver gode muligheder for opstramning af vindtrækbåndene, også efter træet er tørret ud.

Fordele er:

- Billigere samlet montage.
- 40x0,9 mm bånd er ca. 50% lettere end 40x2,0 mm bånd, hvilket giver håndteringsmæssige fordele, bl.a. at de er lettere at rette ud og dermed lettere at montere.
- Den formindskede vægt giver arbejdsmiljømæssige fordele ved manuel håndtering af båndrullerne.

Derfor:

- Vælg det rigtige bånd til din opgave!

På baggrund af erfaring med stabilisering vha. vindafstivningssystem er der i tabellen beskrevet, hvor det kan anbefales at anvende vindafstivningssystem med 40x0,9 mm bånd. Ved mange anvendelsesområder kan man umiddelbart anvende 40x0,9 mm bånd, mens der ved andre anvendelsesområder, typisk hvor der er behov for større båndlængder, skal ske en vurdering af de deformationer, der kan optræde pga. båndenes forlængelse, forbindelsernes eftergivenhed samt træets tørresvind.

Stålkvalitet:

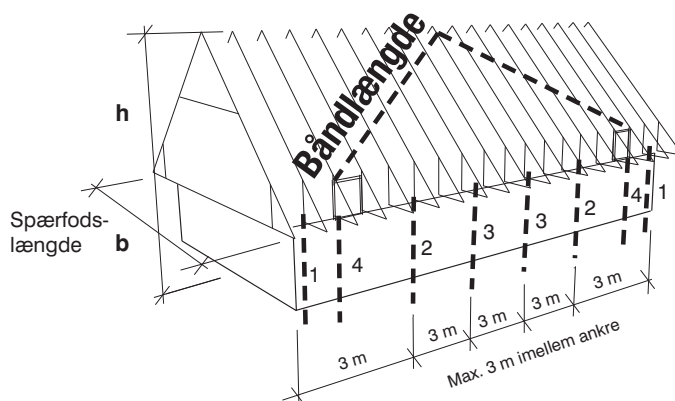
S550GD + Z275 i.h.t.

EN 10346:2009 med

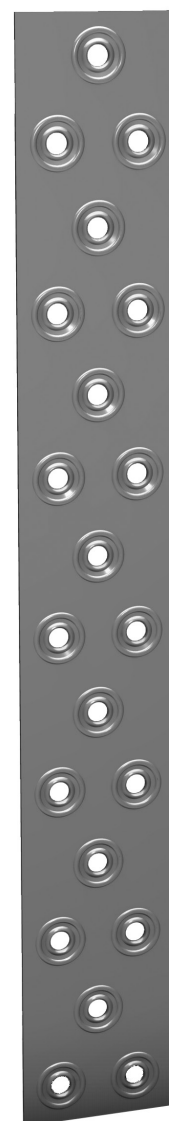
min. flydespænding på 550 N/mm².

Korrosionsbeskyttelse:

275 g zink/m² -
tosidigt svarende
til en lagtykkelse
på ca. 20 my.



**STRONG
HOLE**



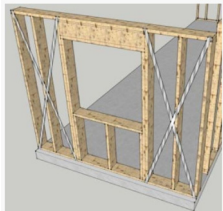
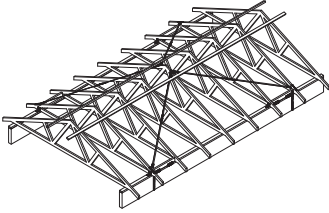
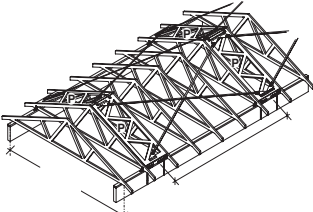
BAN0940XX

TB-SST-BAN09-02

Simpson Strong-Tie® A/S

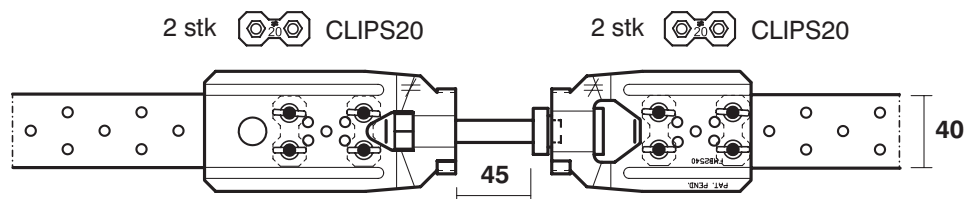
Boulstrup, DK-8300 Odder Tlf.: +45 8781 7400 Fax: +45 8781 7409 www.strongtie.dk, info@strongtie.com

VINDTRÆKBÅND 0,9 MM

KONSTRUKTION	KONSTRUKTION	BÅNDTYPE	BÅNDLÆNGDE	ØVRIGT
	VÆGGE	40X0,9 mm	MAXIMALT ANBEFALET LÆNGDE: 6 METER	DEFORMATIONER VURDERES I FORHOLD TIL ANDRE BYGNINGSDELE (VINDUER OSV.)
	SADDELTAG	40X0,9 mm	6 METER 6 - 9 METER	SVARENDE TIL EN HUSBREDDE MINDRE END 9 METER PÅVIRKNING AF ØVRIGE KONSTRUKTIONER SKAL VURDERES (MUREDE GAVLE, SKORSTEN TAGBEKLÆDNING OSV.)
	SADDELTAG MED PARALLELGITRE I AFSTIVNINGSSYSTEMET	40X0,9 mm	12 METER	PÅVIRKNING AF ØVRIGE KONSTRUKTIONER SKAL VURDERES (MUREDE GAVLE, SKORSTEN TAGBEKLÆDNING OSV.)

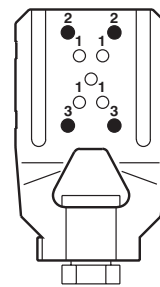
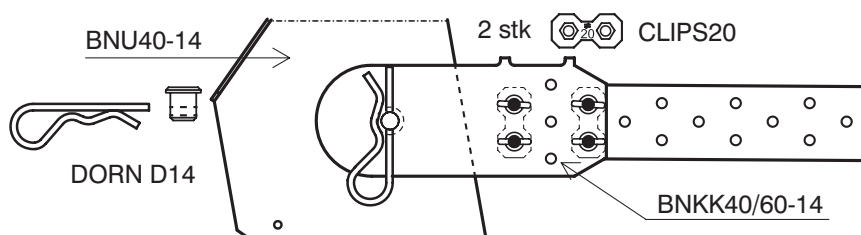
Anvendelse

Samling båndspænder til bånd dim 40x0,9 mm:



Clipsene monteres i huller mærket med 2+3 på båndspænderen

Samling bånd dim 40x0,9 mm til koblingsbeslag BNKK40/60-14:



FMB2540-M12
Fastgørelse til bånd dim. 40x0,9 mm, 2 stk. clips placeres i huller markeret med 2 og 3.

