Technical Sheet

BAN09

Vindtrækbånd - 0,9 mm i højstyrkestål

BAN vindtrækbånd anvendes til forankring og afstivning af tagkonstruktioner, som beskrevet i vort vindafstivningskatalog (www.strongtie.dk) eller TRÆ75.
BAN09 med 0,9 mm højstyrkebånd leveres i ruller af 25 eller 50 meter. Det betyder et tyndere og lettere bånd med samme trækstyrke som vores velkendte 2,0 mm bånd. De intelligente "strong-holes" er med til at bevare styrken i båndet.
For at båndene er virksomme, skal de være stramme i det færdige byggeri.







Features

Materiale

- Højstyrkestål S550GD

Fordele

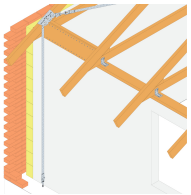
- ca. 50% lettere bånd
- arbejdsmiljømæssig fordel ved manuel håndtering af båndene
- båndet kan anvendes sammen med vores eksisterende vindafstivningssystem
- intelligente "strong-holes" som bevarer styrken i båndet
- leveres i ruller à 25 eller 50 meter

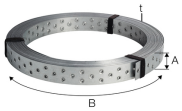
Technical Sheet

BAN09

Vindtrækbånd - 0,9 mm i højstyrkestål

Teknisk data





Dimensioner

Reference	Mål						
	Andre			Dimensioner[mm]			Huller[mm]
	DB nr.	Antal pr. kasse	Vægt[kg]	A[mm]	B[mm]	t[mm]	Ø[mm]
BAN094025	1726428	1.0	6.5	40	25	0.9	5
BAN094050	2144731	1.0	12.9	40	50	0.9	5

Karakteristisk bæreevne

Reference	Straps capacity			
	Karakteristisk bæreevne[kN]			
	$R_{1,k}$[kN]			
	Stål	35	40	CNA4.0x60
BAN094025	17.8	1.68 x n	1.83 x n	2.36 x n
BAN094050	17.8	1.68 x n	1.83 x n	2.36 x n

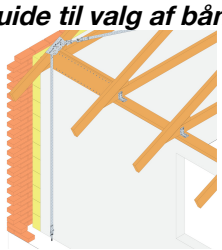
n = det effektive antal søm iht. Eurocode 5 – 8.3.1.1 (8)

Montering

Fixation

- Ved fastgørelse af vindtrækbånd i trækonstruktion anvendes CNA4,0xℓ kamsøm eller CSA5,0xℓ beslagskruer.
  Det anbefales dog altid at bruge tilslutningsbeslag for opnåelse af maksimal tilslutningsstyrke til spærkonstruktionen. Ved indstøbning bestemmes den nødvendige indstøbningslængde af betonkvaliteten og kræfternes størrelse.

For guide til valg af bånd henvises til vindafstivningskataloget www.strongtie.dk



Copyright by Simpson Strong-Tie®
Oplysningerne i dette dokument ejes eksklusivt af Simpson Strong-Tie® A/S.
De er kun gældende i forbindelse med produkter, som forhandles af Simpson Strong-Tie® A/S.