

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.

Egenskaber

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



BAN09

Vindtrækbånd - 0,9 mm i højstyrkestål

Teknisk data

Dimensioner



Art. nr.	DB nr.	Dimensioner			Huller
		A [mm]	B [mm]	t [mm]	Ø
BAN094025	1726428	40	25	0.9	5
BAN094050	2144731	40	50	0.9	5

Karakteristisk bæreevne



Art. nr.	Karakteristisk bæreevne $R_{1,k}$ (kN) min. af [kN]			
	Stål	CNA4.0x35	CNA4.0x40	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)

BAN09

Vindtrækbånd - 0,9 mm i højstyrkestål

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

