

SBS A2 | AISI304

ITSEPORAUTUVA RUUVI PUU-METALLI

KAKSIMETALLINEN RUUVI

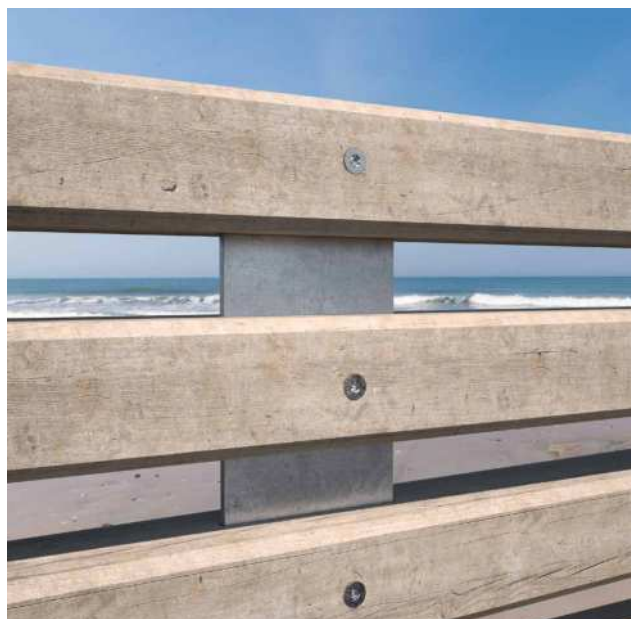
Kanta ja runko on valmistettu ruostumattomasta teräksestä A2 | AISI304, jolla on korkea korroosionkestävyys. Kärki on valmistettu hiiliteräksestä erinomaisen porauskapasiteetin saavuttamiseksi.

KÄRKI PUU-METALLI

Erityinen itseporautuva kärki, jossa on poistogeometria, erinomainen porakapasiteetti sekä alumiinille että teräkselle. Siivekkeet suojaavat ruuvien kierrettä puuhun tunkeutumisen aikana.

RUOSTUMATON TERÄS

Sopii erinomaisesti ulkokäyttöön ruostumattomasta teräksestä valmistetun pään ja rungon ansiosta A2 | AISI304. Kannan alla olevat senkkaajat takaavat täydellisen pintaviimeistelyn puuelementille.



BIT INCLUDED

HALKAISIJA [mm]

3,5 4,8 6 8

PITUUS [mm]

25 45 120 240

KÄYTTÖLUOKKA

SC1 SC2 SC3

ILMAKEHÄN SYÖVYTTÄVYYS

C1 C2 C3 C4

PUUN SYÖVYTTÄVYYS

T1 T2 T3 T4

MATERIAALI

A2 ruostumaton austeniittinen teräs
AISI 304 A2 | AISI304 (CRC II)



KÄYTTÖKOhteet

Puuelementtien suora kiinnitys alusrakenteisiin ilman esiporausta:

- S235-teräksestä, jonka paksuus on enintään 6,0 mm
- alumiinista, jonka paksuus on enintään 8,0 mm

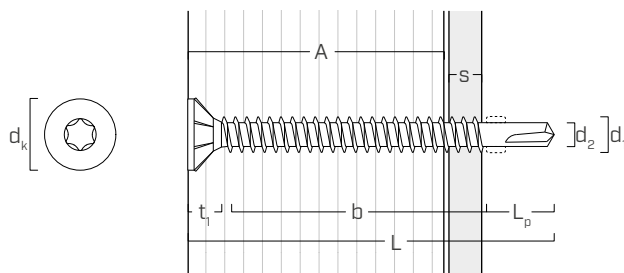
KOODIT JA MITAT

d ₁ [mm]	KOODI	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s _S [mm]	s _A [mm]	kpl
4,8 TX 25	SBSA24845	45	31	30	1 ÷ 3	2 ÷ 3	200
5,5 TX 25	SBSA25555	55	39	37	2 ÷ 5	3 ÷ 5	200

d ₁ [mm]	KOODI	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s _S [mm]	s _A [mm]	kpl
6,3 TX 30	SBSA26370	70	53	49	3 ÷ 6	4 ÷ 8	100
	SBSA263120	120	103	99	3 ÷ 6	4 ÷ 8	100

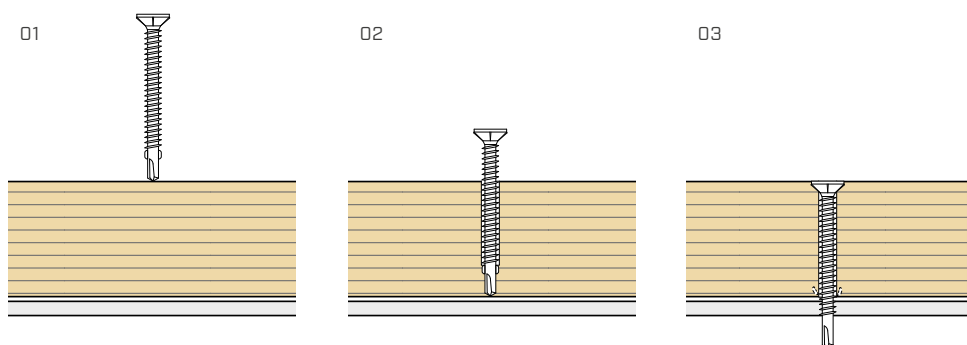
s_S teräslaatan porattavissa oleva paksuus S235/St37
s_A alumiinilaatan porattavissa oleva paksuus

GEOMETRIA



Nimellishalkaisija	d ₁	[mm]	4,8	5,5	6,3
Kannan halkaisija	d _K	[mm]	9,25	10,50	10,50
Kierteen pohjan läpimitta	d ₂	[mm]	3,50	4,15	4,80
Kannan paksuus	t ₁	[mm]	4,25	4,85	4,50
Kärjen pituus	L _p	[mm]	10,3	10,0	12,0

ASENNUS



RUUVAUSVINKIT:
teräs: v_S ≈ 1000 - 1500 rpm
alumiini: v_A ≈ 600 - 1000 rpm



ULKOTILAT

Austeniittinen A2-ruostumaton teräs on korroosionkestävyydeltään parempi. Soveltuu ulkokäyttöön enintään 1 km:n etäisyydelle merestä ja T4-luokan happamalle puulle.