

SBS A2 | AISI304

ÖNMETSZŐ CSAVAR FA-FÉM - KAPCSOLATHOZ

BIMETÁL CSAVAROK

A fej és a test rozsdamentes acél A2 | AISI304, a kiváló korróziós ellenállás érdekében. A hegy szénacélból készült, a kiváló furatolási képesség érdekében.

FA-FÉM HEGY

Speciális önmetsző hegy szellőző geometriával a kiváló furatolási képességért alumíniumon acélon. A szárnyak védik a csavarmentet a fa behatolása alatt.

ROZSDAMENTES ACÉL

Ideális kültéri alkalmazásokhoz a rozsdamentes acél A2 | AISI304 kivitelzésnek köszönhetően. Éles fej alatti súllyesztők a faelem felület tökéletes kidolgozásáért.



ÁTMÉRŐ [mm]

3,5 ☒ 4,8 ☐ 6 ☐ 8

HOSSZÚSÁG [mm]

25 ☒ 45 ☐ 120 ☐ 240

FELHASZNÁLÁSI OSZTÁLY

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

LÉGKÖRI KORRÓZIÓOSZTÁLY

☒ C1 ☒ C2 ☒ C3 ☒ C4

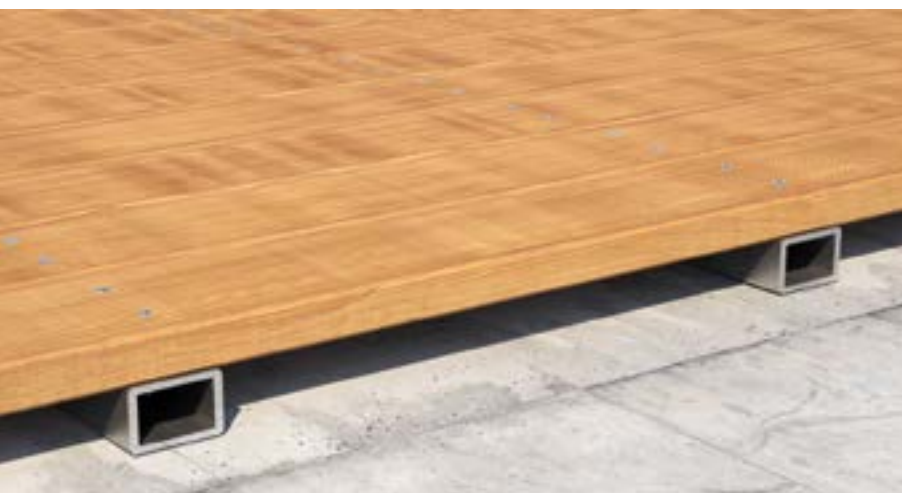
FAANYAG KORRÓZIÓOSZTÁLYA

☒ T1 ☒ T2 ☒ T3 ☒ T4

ANYAG

A2
AISI 304

ausztenites rozsdamentes acél
A2 | AISI304 (CRC II)



ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Közvetlen rögzítés faelemek előfurata nélkül az alszerkezetekre:

- S235 acél, legfeljebb 6,0 mm vastag
- alumínium, legfeljebb 8,0 mm vastag

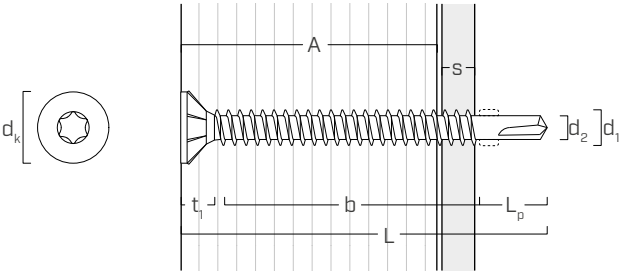
KÓDOK ÉS MÉRETEK

d_1 [mm]	KÓD	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s_s [mm]	s_A [mm]	db.
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]	KÓD	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s_s [mm]	s_A [mm]	db.
6,3 TX 30	SBSA26370	70	53	49	3 ÷ 6	4 ÷ 8	100
	SBSA263120	120	103	99	3 ÷ 6	4 ÷ 8	100

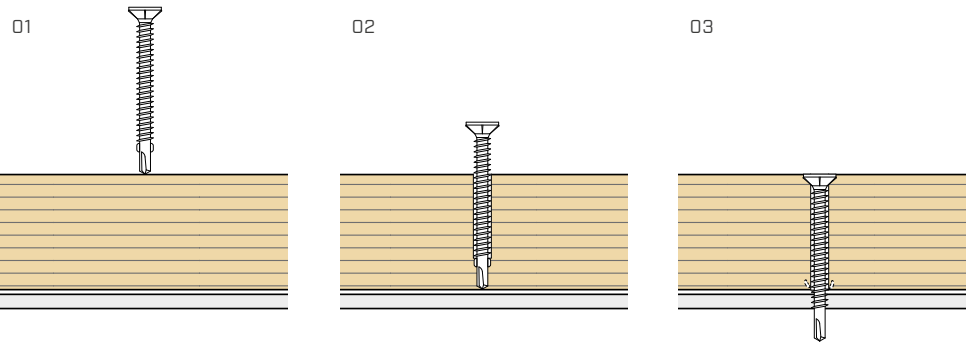
s_s S235/St37 acél lemez fúrható vastagsága
 s_A alumínium lemez fúrható vastagsága

GEOMETRIA



Névleges átmérő	d_1	[mm]	4,8	5,5	6,3
Fej átmérő	d_k	[mm]	9,25	10,50	10,50
Mag átmérő	d_2	[mm]	3,50	4,15	4,80
Fej vastagsága	t_1	[mm]	4,25	4,85	4,50
Hegy hossza	L_p	[mm]	10,3	10,0	12,0

TELEPÍTÉS



CSAVARÓZÁSI TANÁCSOK:
 acél: $v_s \approx 1000 - 1500$ rpm
 alumínium: $v_A \approx 600 - 1000$ rpm



KÜLTÉR

Az A2 auszténites típusú rozsdamentes acél a legkorrozíallóbb.
 Alkalmas kültéri alkalmazásra a tengertől 1 km távolságig és T4 osztályú savas faanyagokkal.