

KKZ EVO C5



VIJAK NEVIDLJIVE CILINDRIČNE GLAVE

ATMOSFERSKA KOROZIJA C5

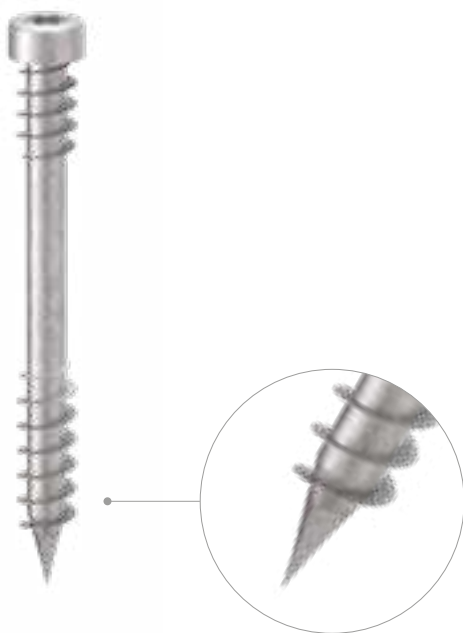
Višeslojna obloga s otpornošću na vanjske okoline razvrstane C5 prema standardu ISO 9223. Test Salt Spray Test (SST) s vremenom izloženosti duljim od 3000 h proveden na prethodno pritegnutim i odvijenim vijcima od Douglasova drva.

DVOSTRUKI NAVOJ

Desni navoj vrata povećanog promjera osigurava učinkovitu izdržljivost na vlak i povezivanje drvenih elemenata. Nevidljiva glava.

TVRDA DRVA

Specijalan vrh s geometrijom mača razvijenom za učinkovito probijanje drva vrlo visoke gustoće bez predbušenja (a s predbušenjem čak i preko 1000 kg/m³).



PROMJER [mm]

3,5 8

DUŽINA [mm]

20 320

UPORABNA KLASA

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

ATMOSFERSKA KOROZIJA

☒ C1 ☒ C2 ☒ C3 ☒ C4 ☒ C5

KOROZIVNOST DRVA

☒ T1 ☒ T2 ☒ T3 ☒ T4

MATERIJAL

C5
EVO
COATING

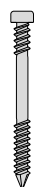
uglični čelik s oblogom C5 EVO visokog stupnja otpornosti na koroziju



PODRUČJA PRIMJENE

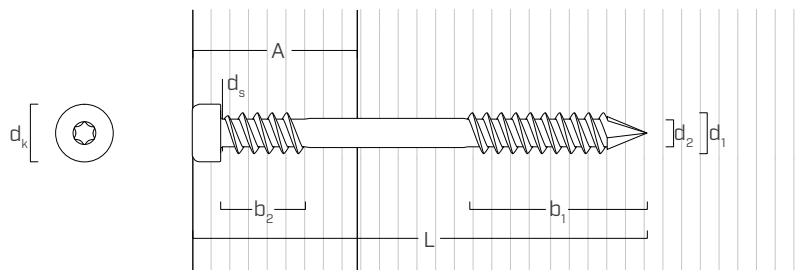
Uporaba vani u agresivnim okolinama. Daske od drva gustoće < 780 kg/m³ (bez predbušenja) i < 1240 kg/m³ (s predbušenjem). Daske od WPC-a (s predbušenjem).

KODOVI I DIMENZIJE



d_1 [mm]	KOD	L [mm]	b_1 [mm]	b_2 [mm]	A [mm]	kom.
5 TX 25	KKZEVO550C5	50	22	11	28	200
	KKZEVO560C5	60	27	11	33	200
	KKZEVO570C5	70	32	11	38	100

GEOMETRIJA I MEHANIČKE KARAKTERISTIKE



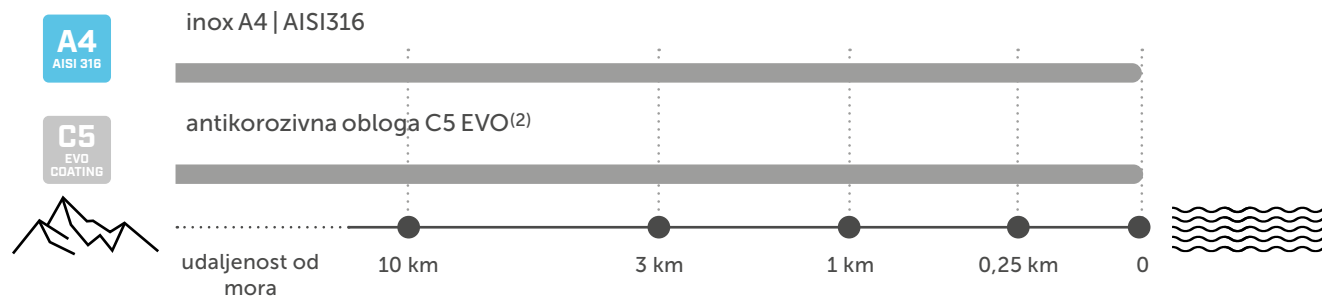
GEOMETRIJA

Nominalni promjer	d_1	[mm]	5
Promjer glave	d_k	[mm]	6,80
Promjer jezgre	d_2	[mm]	3,50
Promjer struka	d_s	[mm]	4,35
Promjer unaprijed izbušene rupe ⁽¹⁾	d_v	[mm]	3,5

⁽¹⁾ Na materijalima velike gustoće preporučuje se predbušenje ovisno o vrsti drva.

UDALJENOST OD MORA

OTPORNOST NA IZLOŽENOST KLORU⁽¹⁾



⁽¹⁾ Razred C5 definiran je u skladu s normom EN 14592:2022 na temelju standarda EN ISO 9223.

⁽²⁾ EN 14592:2022 trenutno ograničava životni vijek alternativnih obloga na 15 godina.



MAKSIMALNA OTPORNOST

Osigurava iznimna mehanička svojstva, čak i u prisustvu izrazito teških uvjeta okolišne korozije i nepovoljnih vrsta drva.