

KKZ EVO C5

CE
EN 14592

VITE MED SKJULT SYLINDERFORMET HODE

ATMOSFÆRISK KORROSJON C5

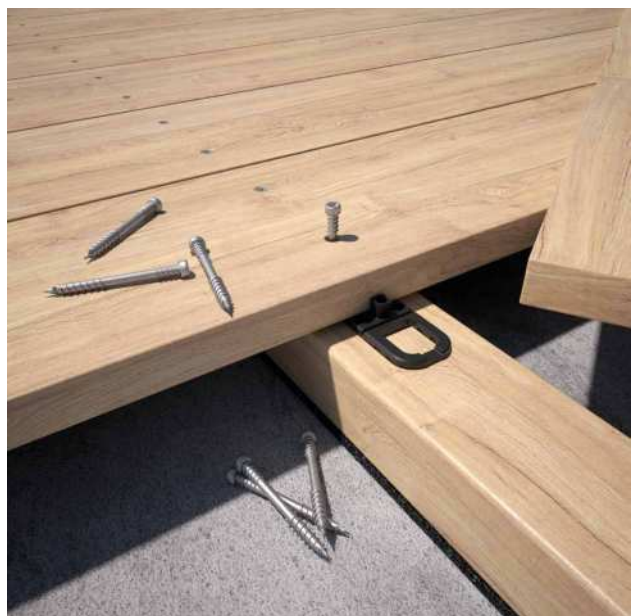
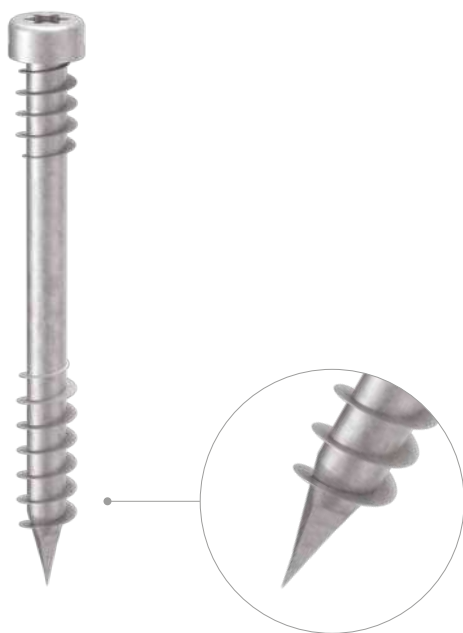
Flerlags kledning i stand til å tåle utendørs miljøer klassifisert som C5 i henhold til ISO 9223. Salt Spray Test (SST) med en eksponeringstid større enn 3000 timer gjennomført på skruer som tidligere har vært skrudd inn og ut av Douglas-tre.

DOBBEL GJENGE

De høyregående gjengene under hodet med større diameter garanterer en effektiv resistens mot trekk og garanterer kobling til andre treelementer. Skjult hode.

HARDT TRE

Spesiell spiss med sverdformet geometri utviklet spesielt for å bore på effektiv måte og uten forhåndsborring i svært tette trekjerner (med forhåndsborring også utover 1000 kg/m³).



DIAMETER [mm]

3,5 ☒ 5 ☐ 8

LENGDE [mm]

20 ☐ 50 ☒ 70 ☐ 320

SERVICEKLASSE

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

ATMOSFÆRISK KORROSJON

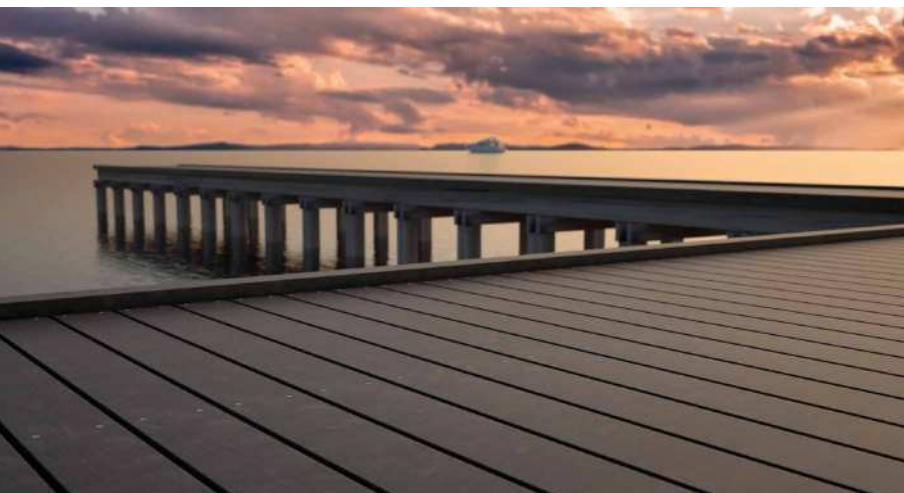
☐ C1 ☒ C2 ☒ C3 ☒ C4 ☒ C5

KORROSJON I TREET

☐ T1 ☐ T2 ☐ T3 ☐ T4

MATERIALE

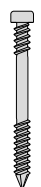
C5
EVO
COATING Karbonstål med kledning C5 EVO med svært høy korrosjonsresistens



BRUKSOMRÅDER

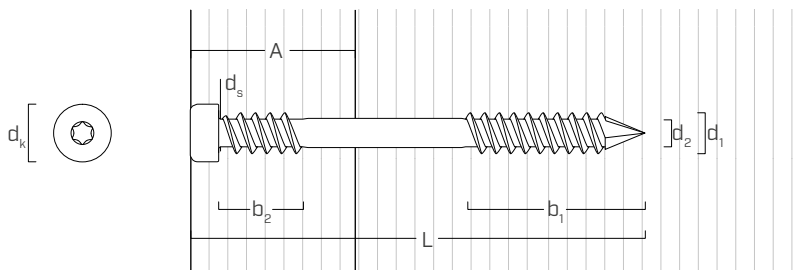
Kan brukes utendørs i aggressive miljøer.
Bord i tre med tetthet < 780 kg/m³ (uten forhåndsborring) og < 1240 kg/m³ (med forhåndsborring).
Bord i WPC (med forhåndsborring).

KODER OG DIMENSJONER



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

GEOMETRI OG MEKANISKE EGENSKAPER



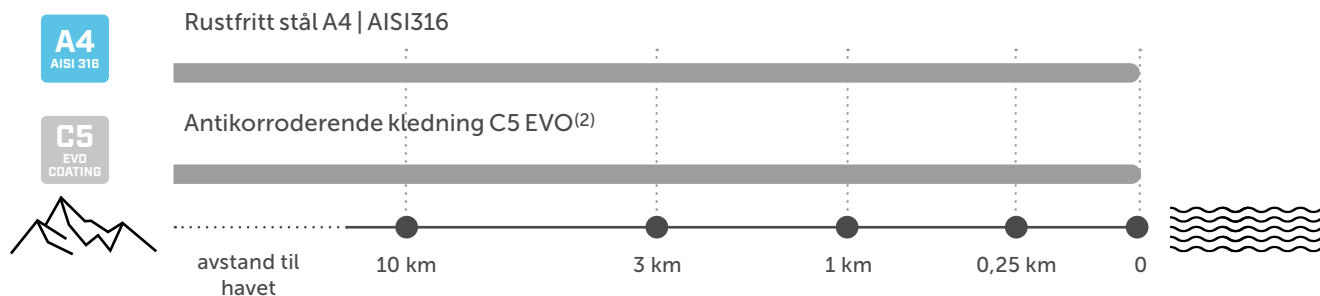
GEOMETRI

Nominell diameter	d_1	[mm]	5
Diameter hode	d_k	[mm]	6,80
Diameter kjerne	d_2	[mm]	3,50
Diameter bein	d_3	[mm]	4,35
Diameter forhåndsborring ⁽¹⁾	d_4	[mm]	3,5

⁽¹⁾ På materialer med høy tetthet anbefaler vi å bore på bakgrunn av tresorten.

AVSTAND TIL HAVET

MOTSTAND MOT EKSPONERING FOR KLOR⁽¹⁾



⁽¹⁾ C5 er definert i henhold til EN 14592:2022 på bakgrunn av EN ISO 9223.

⁽²⁾ EN 14592:2022 begrenser for øyeblikket levetiden til alternative kledninger til 15 år.



MAKSIMAL RESISTENS

Sikrer høye mekaniske prestasjoner også i tilfelle av betingelser med svært negative korroderende virkninger i treet.