

KKZ EVO C5

HENGERES, ELTŰNŐ FEJŰ KÚPOS CSAVAR



C5 LÉGKÖRI KORROZÍÓOSZTÁLY

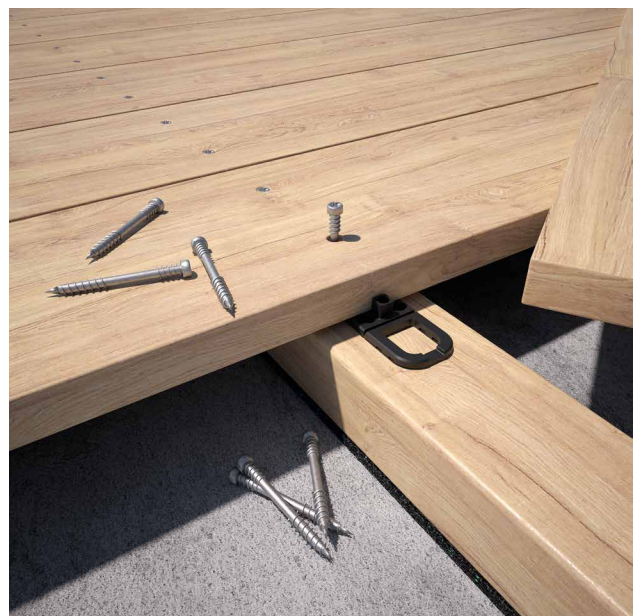
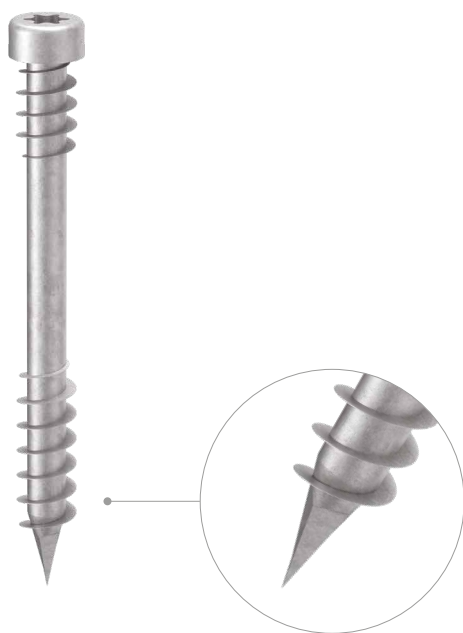
Többrétegű bevonat, ellenáll az ISO 9223 szabvány szerint C5-ös besorolású kültéri környezetnek. Salt Spray Test (SST) 3000 órát meghaladó kitettséggel, Douglas fenyőbe becsavart, majd onnan kicsavart csavarokkal végzett próba.

DUPLA MENETES

A fej alatti jobbra haladó menet a megnövelt átmérővel hatékony húzószilárdságot biztosít a faelemek csatlakozását garantálva. Eltűnő fej.

KEMÉNY FÁK

Megfelelően tervezett speciális hegy, kard geometriával a nagyon nagy sűrűségű fafajták hatékony és előfurat nélkül történő furatolásához (előfurrattal több, mint 1000 kg/m³).



ÁTMÉRŐ [mm]

3,5 **(5)** 8

HOSSZÚSÁG [mm]

20 **(50 70)** 320

FELHASZNÁLÁSI OSZTÁLY

SC1 SC2 SC3

LÉGKÖRI KORROZÍÓOSZTÁLY

C1 C2 C3 C4 C5

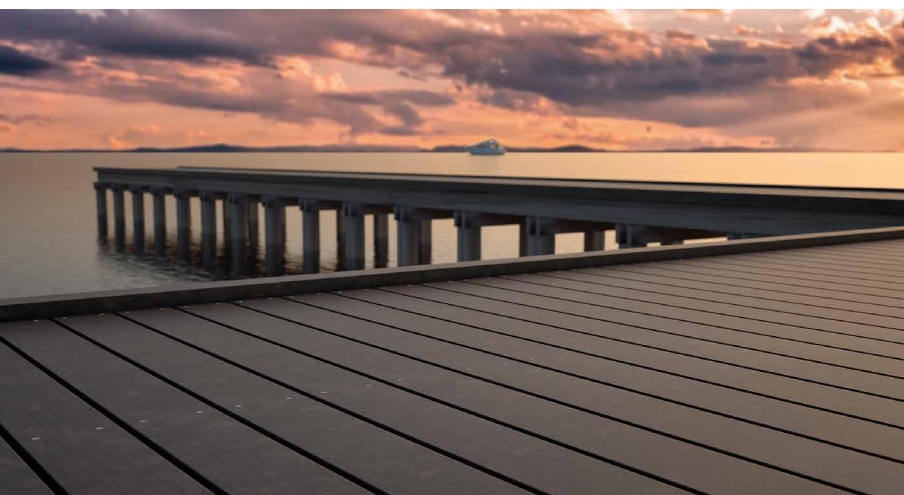
FAANYAG KORROZÍÓOSZTÁLYA

T1 T2 T3 T4

ANYAG

C5
EVO
COATING

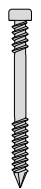
erősen korrózióálló, C5 EVO bevonatú szénacél



ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

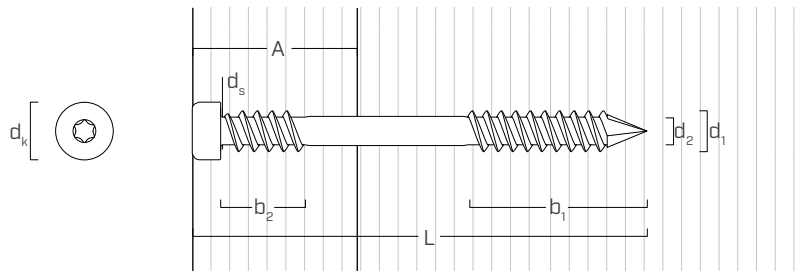
Kültéri használat agresszív környezetben. Fatáblák az alábbi sűrűséggel: < 780 kg/m³ (előfurat nélkül) és < 1240 kg/m³ (előfurrattal). WPC táblák (előfurrattal).

KÓDOK ÉS MÉRETEK



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

GEOMETRIA ÉS MECHANIKAI JELLEMZŐK



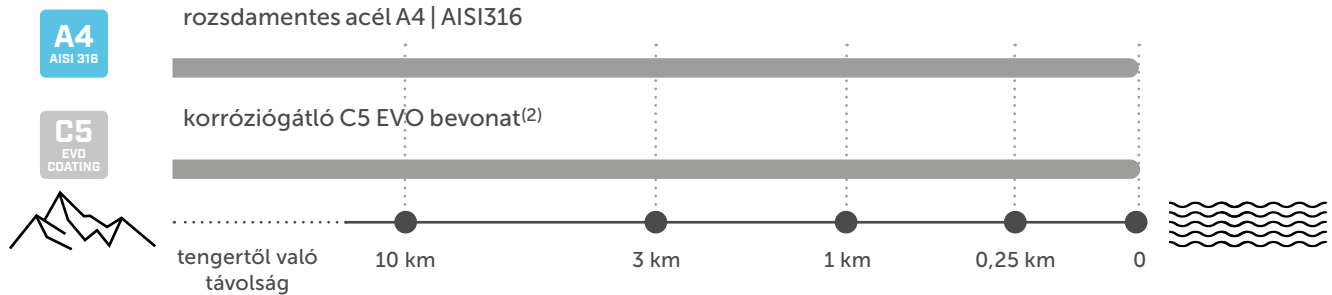
GEOMETRIA

Névleges átmérő	d_1	[mm]	5
Fejátmérő	d_k	[mm]	6,80
Magátmérő	d_2	[mm]	3,50
Szárátmérő	d_s	[mm]	4,35
Előfúrás átmérője ⁽¹⁾	d_v	[mm]	3,5

⁽¹⁾ Nagy sűrűségű anyagoknál javasolt előfúrni a fajtának megfelelően.

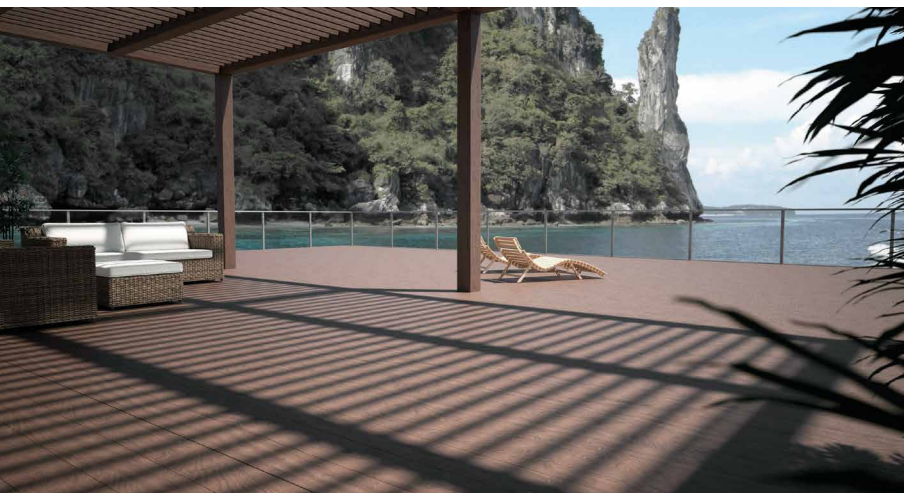
TENGERTŐL VALÓ TÁVOLSÁG

ELLENÁLLÁS A KLORIDOKNAK VALÓ KITETTSÉGGEL SZEMBEN⁽¹⁾



⁽¹⁾ C5 meghatározása az EN 14592:2022 szerint, az EN ISO 9223 alapján.

⁽²⁾ az EN 14592:2022 jelenleg 15 évre korlátozza az alternatív bevonatok élettartamát.



MAXIMÁLIS ELLENÁLLÁS

Magas mechanikai teljesítményt biztosít még nagyon kedvezőtlen környezeti és fakorrozációs körülmények között is.