

KKZ EVO C5

CE
EN 14592

ШУРУП С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ И ДВОЙНОЙ РЕЗЬБОЙ

КОРРОЗИОННАЯ АТМОСФЕРНАЯ АКТИВНОСТЬ C5

Многослойное покрытие, способное противостоять внешним средам класса C5 согласно ISO 9223. Испытание Salt Spray Test (SST) с временем воздействия выше 3000 ч. выполнено на шурупах, предварительно вкрученных и выкрученных из древесины Douglas.

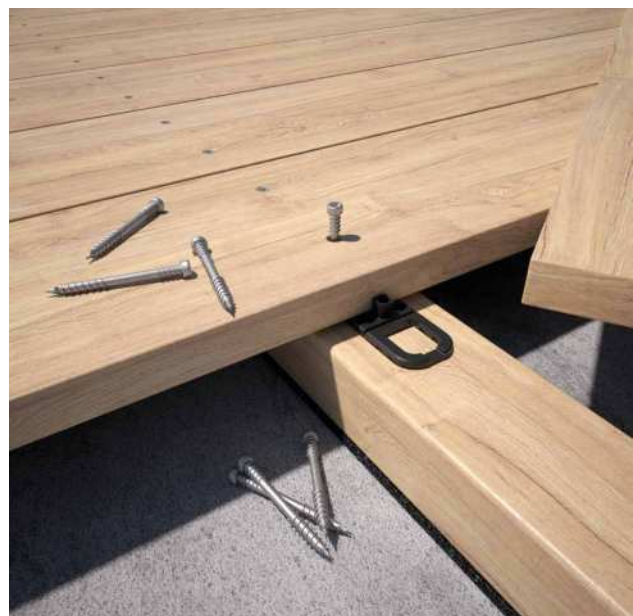
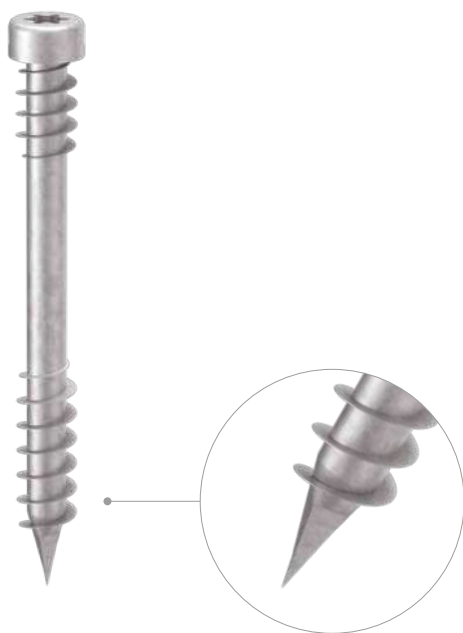
ДВОЙНАЯ РЕЗЬБА

Правосторонняя резьба с увеличенным диаметром под головкой обеспечивает эффективное стягивание и хорошее сцепление деревянных элементов.

Потайная головка.

ТВЁРДЫЕ ПОРОДЫ ДРЕВЕСИНЫ

Специальный шпательный наконечник разработан для эффективного проникновения в древесину высочайшей плотности без предварительного сверления (с предварительным сверлением - даже более 1000 кг/м³).



ДИАМЕТР [мм]

3,5 **5** 8

ДЛИНА [мм]

20 **50 70** 320

КЛАСС ЭКСПЛУАТАЦИИ

SC1 SC2 SC3

КОРРОЗИОННАЯ АТМОСФЕРНАЯ АКТИВНОСТЬ

C1 C2 C3 C4 C5

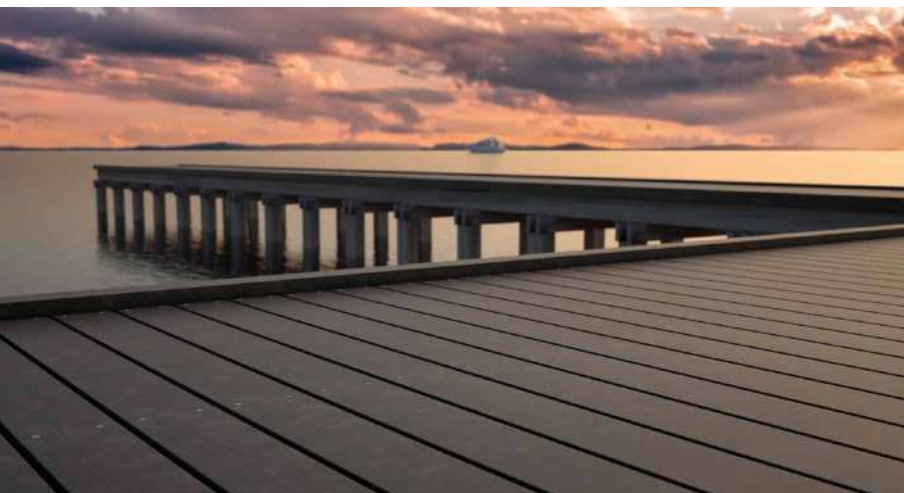
КОРРОЗИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ДРЕВЕСИНЫ

T1 T2 T3 T4

МАТЕРИАЛ

C5
EVO
COATING

углеродистая сталь с покрытием C5 EVO с очень высокой коррозионной стойкостью



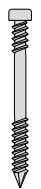
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Подходит для наружного применения в агрессивных средах.

Деревянные доски с плотностью < 780 кг/м³ (без предварительного просверливания отверстия) и < 1240 кг/м³ (с предварительным просверливанием отверстия).

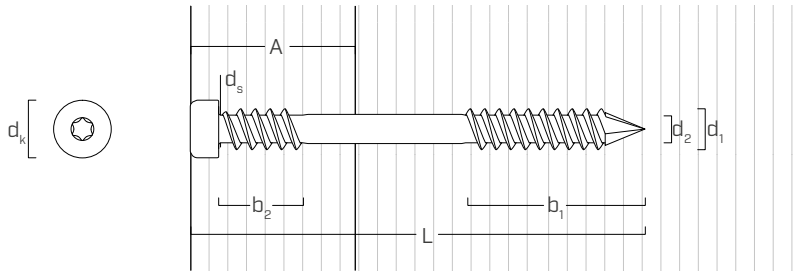
Доски из ДПК (с предварительным просверливанием отверстия).

Артикулы и размеры



d_1 [мм]	Арт. №	L [мм]	b_1 [мм]	b_2 [мм]	A [мм]	шт.
5 TX 25	KKZEVO550C5	50	22	11	28	200
	KKZEVO560C5	60	27	11	33	200
	KKZEVO570C5	70	32	11	38	100

Геометрия и механические характеристики



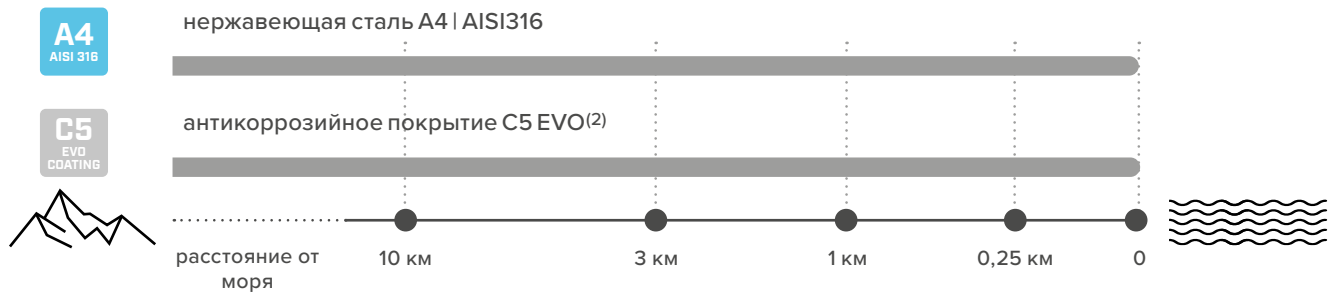
ГЕОМЕТРИЯ

Номинальный диаметр	d_1	[мм]	5
Диаметр головки	d_k	[мм]	6,80
Диаметр наконечника	d_2	[мм]	3,50
Диаметр стержня	d_s	[мм]	4,35
Диаметр предварительного отверстия ⁽¹⁾	d_v	[мм]	3,5

⁽¹⁾ На материалах высокой плотности рекомендуется выполнять предварительное сверление в соответствии с породой дерева.

Расстояние от моря

Устойчивость к воздействию хлоридов⁽¹⁾



⁽¹⁾ C5 определены в соответствии со стандартом EN 14592:2022 на основе EN ISO 9223.

⁽²⁾ В настоящее время стандарт EN 14592:2022 ограничивает срок службы альтернативных покрытий 15 годами.



МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОЧНОСТЬ

Обеспечивает высокие механические характеристики при очень неблагоприятных условиях атмосферной коррозии и коррозии древесины.