

# KKZ EVO C5

## ШУРУП С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ И ДВОЙНОЙ РЕЗЬБОЙ

### КОРРОЗИОННАЯ АТМОСФЕРНАЯ АКТИВНОСТЬ С5

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.

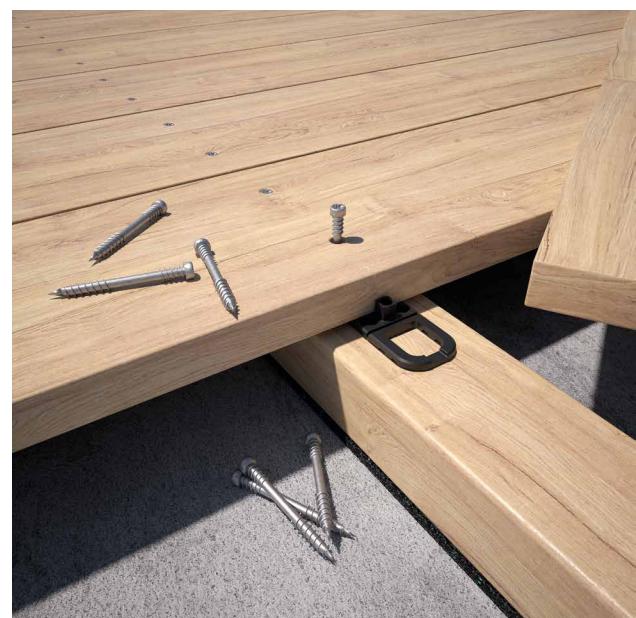
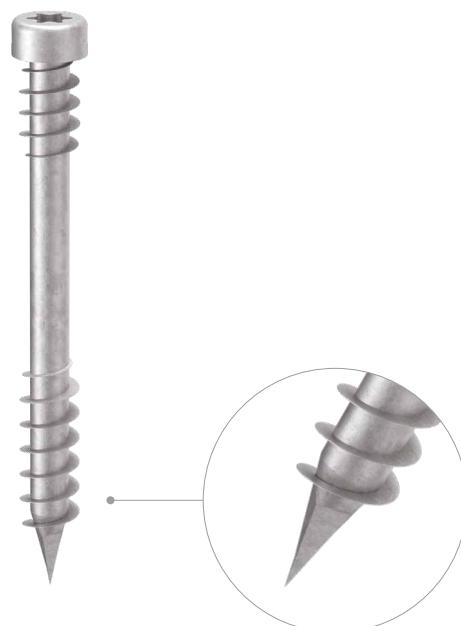
### ДВОЙНАЯ РЕЗЬБА

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

Потайная головка.

### ТВЁРДЫЕ ПОРОДЫ ДРЕВЕСИНЫ

Специальный шпажный наконечник разработан для эффективного проникновения в древесину высочайшей плотности без предварительного сверления (с предварительным сверлением - даже более 1000 кг/м<sup>3</sup>).



BIT INCLUDED

#### ДИАМЕТР [мм]

3,5  8

#### ДЛИНА [мм]

20  320

#### КЛАСС ЭКСПЛУАТАЦИИ

**SC1 SC2 SC3**

#### КОРРОЗИОННАЯ АТМОСФЕРНАЯ АКТИВНОСТЬ

**C1 C2 C3 C4 C5**

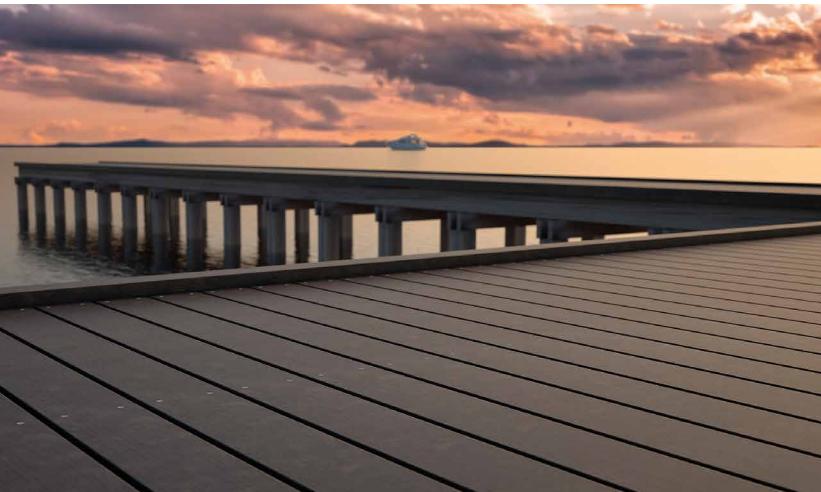
#### КОРРОЗИОННАЯ АКТИВНОСТЬ ДРЕВЕСИНЫ

**T1 T2 T3 T4**

#### МАТЕРИАЛ



углеродистая сталь с покрытием C5 EVO с очень высокой коррозионной стойкостью



### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Подходит для наружного применения в агрессивных средах.

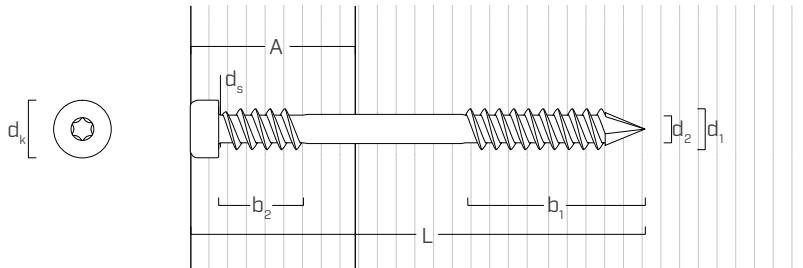
Деревянные доски с плотностью < 780 кг/м<sup>3</sup> (без предварительного просверливания отверстия) и < 1240 кг/м<sup>3</sup> (с предварительным просверливанием отверстия).

Доски из ДПК (с предварительным просверливанием отверстия).

## АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

	d <sub>1</sub> [мм]	АРТ. №	L [мм]	b <sub>1</sub> [мм]	b <sub>2</sub> [мм]	A [мм]	шт.
5		KKZEVO550C5	50	22	11	28	200
TX 25		KKZEVO560C5	60	27	11	33	200
		KKZEVO570C5	70	32	11	38	100

## ГЕОМЕТРИЯ И МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



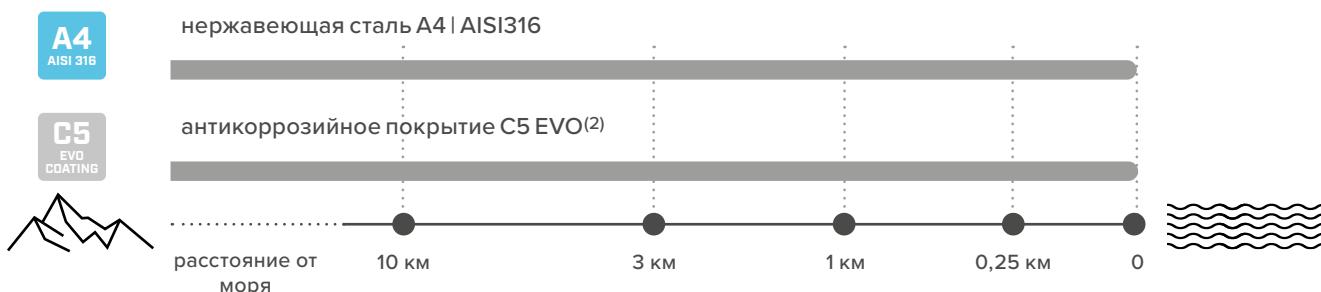
### ГЕОМЕТРИЯ

Номинальный диаметр	d <sub>1</sub> [мм]	5
Диаметр головки	d <sub>K</sub> [мм]	6,80
Диаметр наконечника	d <sub>2</sub> [мм]	3,50
Диаметр стержня	d <sub>S</sub> [мм]	4,35
Диаметр предварительного отверстия <sup>(1)</sup>	d <sub>V</sub> [мм]	3,5

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

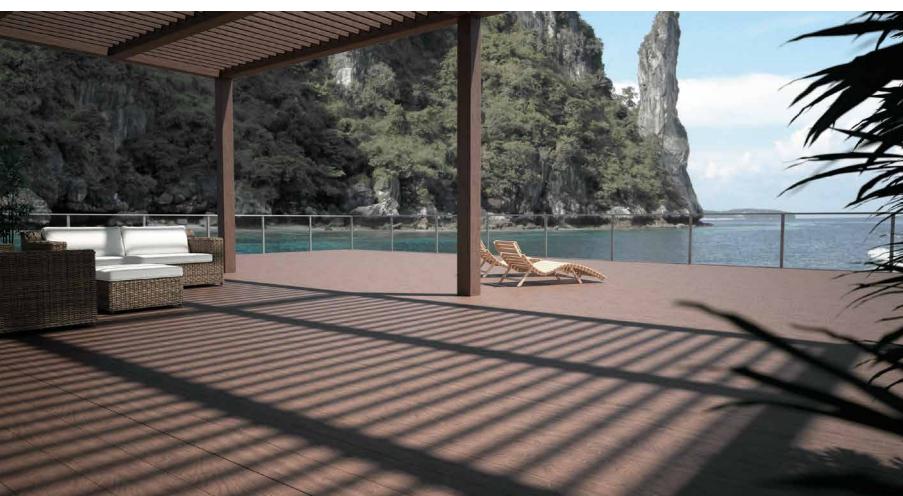
## РАССТОЯНИЕ ОТ МОРЯ

### УСТОЙЧИВОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ХЛОРИДОВ<sup>(1)</sup>



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

<sup>(2)</sup> 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.