# KKA COLOR

# САМОСВЕРЛЯЩИЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ШУРУПЫ

## АЛЮМИНИЙ

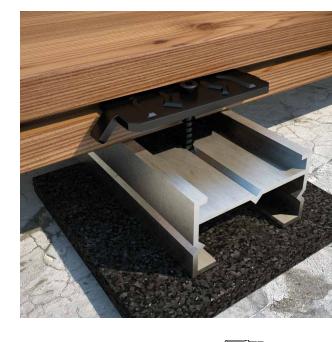
Самосверлящий конец со специальной геометрией сверла. Идеально подходит для крепления кляймеров к алюминиевым конструкциям.

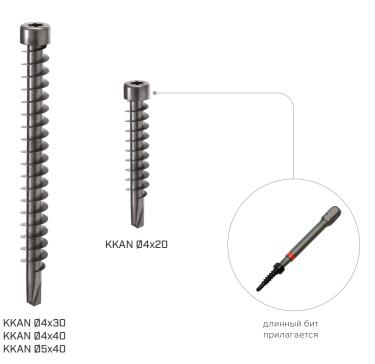
#### ОРГАНИЧЕСКОЕ ЦВЕТНОЕ ПОКРЫТИЕ

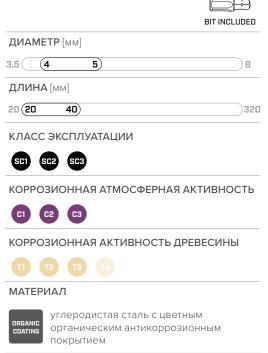
Черное антикоррозионное покрытие для наружного применения в классе эксплуатации 3 на некислотной древесине (Т3). Эффект потайного монтажа на опорных конструкциях и пластин темного цвета.

#### МЕТАЛЛ-АЛЮМИНИЙ

Короткое исполнение идеально подходит для крепления зажимов, пластин и угловых элементов к стальным или алюминиевым конструкциям. Могут использоваться для крепления металл-металл внахлест.









### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для наружного применения. Алюминий толщиной < 3,2 мм (без предварительного сверления).

# ■ АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

雹
20
老
2
檀
20
老
雪
檀
28
老
雪
檀
1
INI
egil.

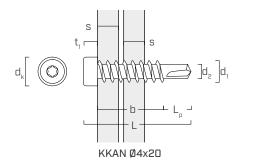
d <sub>1</sub>	APT. N°	L	b	А	S	шт.
[MM]		[MM]	[MM]	[MM]	[MM]	
4 TX 20	KKAN420	20	10	-	2 ÷ 3	200
	KKAN430	30	20	22	2 ÷ 3	200
	KKAN440	40	30	32	2 ÷ 3	200
5 TX 25	KKAN540	40	29	29	2 ÷ 3	200

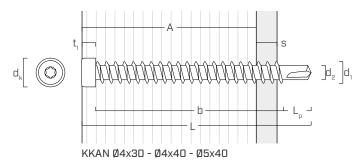
просверливаемая толщина стальной пластины S235/St37 просверливаемая толщина алюминиевой пластины



ПРИЛАГАЕТСЯ ДЛИННАЯ ВІТ НАСАДКА, код ТХ2050

# ГЕОМЕТРИЯ





Номинальный диаметр d <sub>1</sub> [мм] 4	<u> </u>
Диаметр головки d <sub>K</sub> [мм] 6,30	6,80
Диаметр наконечника d <sub>2</sub> [мм] 2,80	3,50
Толщина головки $t_1$ [мм] 3,10	3,35
Длина наконечника L <sub>p</sub> [мм] 5,5	6,5



# **TVM COLOR**

Идеально подходит для крепления кляймеров стандарта Rothoblaas (TVMN) на алюминии. Длинная Bit прилагается к каждой упаковке.