

# KKK COLOR

## ITSEPORAUTUVA RUUVI ALUMIINILLE

### ALUMIINI

Itseporautuva kärki metallille erityisellä geometrialla. Ihanteellinen kiinnikkeiden (clip) kiinnittämiseen alumiinirakenteisiin.

### ORGAANINEN PINNOITE COLOR

Musta korroosionestopinnoite käytettävissä ulkoasennuksiin palveluluo-  
kassa 3 ei-happamille puulajeille (T3). Huomaamaton vaikutus käytettä-  
essä tummia alusrakenteita ja pidikkeitä.

### METALLI-ALUMIINI

Versio, jonka pituus on pienempi ja joka sopii kiinnikkeiden (clip), levyjen  
ja kulmaosien kiinnittämiseen teräksisiin tai alumiinisiin pohjarakenteisiin.  
Mahdollisuus kiinnittää päällekkäisiä metalli-metallirakenteita.



KKAN Ø4x30  
KKAN Ø4x40  
KKAN Ø5x40



KKAN Ø4x20



pitkä porauskärki  
mukana



#### HALKAISIJA [mm]

3,5 4 5 8

#### PITUUS [mm]

20 20 40 320

#### KÄYTTÖLUOKKA

SC1 SC2 SC3

#### ILMAKEHÄN SYÖVYTTÄVYYS

C1 C2 C3

#### PUUN SYÖVYTTÄVYYS

T1 T2 T3 T4

#### MATERIAALI

ORGANIC  
COATING

hiliteräs orgaanisella värillisellä  
korroosionestopinnoitteella.



## KÄYTTÖKOhteet

Ulkokäyttö.

Alumiinin paksuus <3,2 mm (ilman esiporausta).

## KOODIT JA MITAT



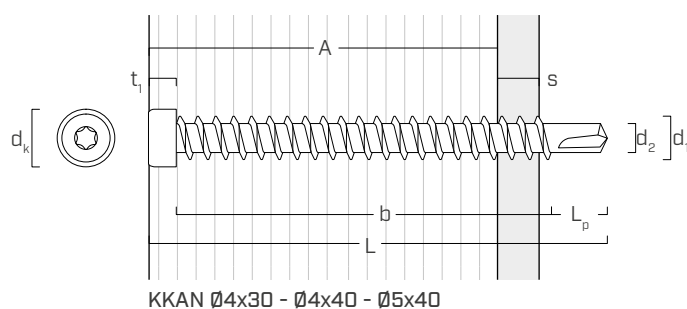
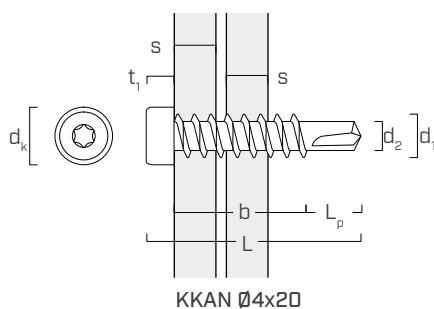
| $d_1$<br>[mm] | KOODI   | L<br>[mm] | b<br>[mm] | A<br>[mm] | s<br>[mm] | kpl |
|---------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|
| 4<br>TX 20    | KKAN420 | 20        | 10        | -         | 2 ÷ 3     | 200 |
|               | KKAN430 | 30        | 20        | 22        | 2 ÷ 3     | 200 |
|               | KKAN440 | 40        | 30        | 32        | 2 ÷ 3     | 200 |
| 5<br>TX 25    | KKAN540 | 40        | 29        | 29        | 2 ÷ 3     | 200 |

s teräslaatan paksuus S235/St37  
alumiinilaatan porattavissa oleva paksuus



SISÄLTÄÄ PITKÄN PORAUSKÄRJEN koodi TX2050

## GEOMETRIA



| Nimellishalkaisija        | $d_1$ | [mm] | 4    | 5    |
|---------------------------|-------|------|------|------|
| Kannan halkaisija         | $d_k$ | [mm] | 6,30 | 6,80 |
| Kierteen pohjan läpimitta | $d_2$ | [mm] | 2,80 | 3,50 |
| Kannan paksuus            | $t_1$ | [mm] | 3,10 | 3,35 |
| Kärjen pituus             | $L_p$ | [mm] | 5,5  | 6,5  |



## TVM COLOR

Ihanteellinen Rothoblaasin vakiopidikkeiden (TVMN) kiinnittämiseen alumiiniin. Pakkaukseen sisältyy pitkä porauskärki.