

# Kevytbetoniruuvi KBRM 8X90 (10 DIY)

SORMATIN TUOTEKODI **9640095532**

## Helppo- ja nopeakäyttöinen kevytbetoniruuvi huokoisiin kiinnitysalustoihin

- Karkeakierteinen kevytbetoniruuvi on tarkoitettu läpiasennuksiin huokoisiin kiinnitysalustoihin, kuten harkkoihin.
- Yleensä esiporausta ei tarvita, kiinnikkeen voi ruuvata suoraan puukappaleen läpi kiinnitysalustaan. Minimi asennussyvyys kevytbetoniruuville on 60 mm.
- Erikoistyökaluja ei tarvita, ei ennalta määriteltyä kiristysmomenttia.
- Asennuksessa kannattaa käyttää momenttikontrollia tai suorittaa loppuunkiristäminen käsin, jotta vältetään ruuvin ylikiristymiseltä.
- Ruuvit on hyväksytty SITAC:n C4-korroosioluokkaan eli soveltuu sisä-, ulko- ja teollisuuskäyttöön.

## YLEISKATSAUS

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Muut koodit</b>     | SNRO 1308863 /                          |
| <b>Tuotemateriaali</b> | Teräs, nanopinnoitettu                  |
| <b>Pakkaukset</b>      | rasia (pussi): 10 / tukku: 100 / kpl: 1 |
| <b>Paino</b>           | 19.7 kg / 1000                          |

## KÄYTTÖKOhteet

- Koolaukset
- Pelkat
- Aluspuut
- Hyllyt
- Kaapelihyllyt
- Tuet ja kannattimet

## KIINNITYSALUSTAT

SOPII MYÖS KOhteisiin:

- Kevytbetoniharkko
- Kevytsojaraharkko onteloilla
- Kevytsojaraharkko umpinainen

## HYVÄKSYNNÄT / TODISTUKSET



SC0551-16

## Tekniset tiedot

### ASENNUSTIEDOT

Koko

8

### ASENNUSOHJEET

Asennussyvyys (H<sub>nom</sub>)

60/80

Pituus (L)

Kärki

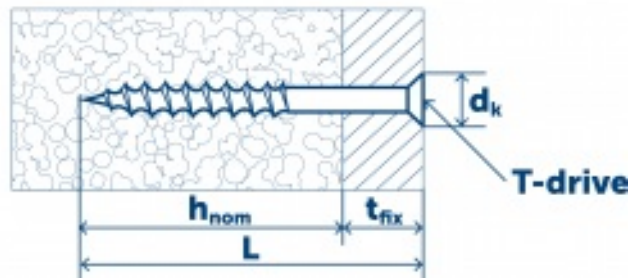
Kiinnitettävä ainespaksuus ( $T_{fix}$ )

90KANNAN TIEDOT

T30

30Kannan halkaisija  $\varnothing$

12



# Suorituskyky

| Kiinnitysalusta <span>Kaikki</span>                  | Kuormituksen tyyppi | Asennussyvyys (h <sub>nom</sub> ) | Kuormituksen suunta | Kuormitusarvo |
|------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------|
| Kevytbetoni AAC 1,5                                  | N <sub>Rec</sub>    | 60 mm                             |                     | 0.15 kN       |
| Kevytbetoni AAC 2,5                                  | N <sub>Rec</sub>    | 60 mm                             |                     | 0.35 kN       |
| Kevytbetoni AAC 4,0                                  | N <sub>Rec</sub>    | 60 mm                             |                     | 0.60 kN       |
| Kevytsora umpinainen fb ≥ 3 MN/m <sup>2</sup>        | N <sub>Rec</sub>    | 60 mm                             |                     | 0.55 kN       |
| Kevytsora onteloilla fb ≥ 2,7 MN/m <sup>2</sup>      | N <sub>Rec</sub>    | 60 mm                             |                     | 0.55 kN       |
| Kevytsora eristekerroksella fb ≥ 4 MN/m <sup>2</sup> | N <sub>Rec</sub>    | 60 mm                             |                     | 0.55 kN       |
| Kevytbetoni AAC 1,5                                  | N <sub>Rec</sub>    | 80 mm                             |                     | 0.25 kN       |
| Kevytbetoni AAC 2,5                                  | N <sub>Rec</sub>    | 80 mm                             |                     | 0.40 kN       |
| Kevytbetoni AAC 4,0                                  | N <sub>Rec</sub>    | 80 mm                             |                     | 0.75 kN       |
| Kevytsora umpinainen fb ≥ 3 MN/m <sup>2</sup>        | N <sub>Rec</sub>    | 80 mm                             |                     | 0.60 kN       |
| Kevytsora onteloilla fb ≥ 2,7 MN/m <sup>2</sup>      | N <sub>Rec</sub>    | 80 mm                             |                     | 0.60 kN       |
| Kevytsora eristekerroksella fb ≥ 4 MN/m <sup>2</sup> | N <sub>Rec</sub>    | 80 mm                             |                     | 0.65 kN       |

## Asennusohjeet

