

# Betoniruuvi S-CSA HEX 5X40 ZN (10 DIY)

SORMATIN TUOTEKOODI 9640095930

## ETA- hyväksytty 6/8/10 betoniruuvi halkeilleeseen ja halkeilemattomaan betoniin

- Betoniruuvit on tarkoitettu läpiasennuksiin.
- Vaatii vain pienen porareian. Ei ennalta määriteltyä kiristysmomenttia.
- Mahdollistaa pienet ankkurien keskinäiset- ja reunaetäisyydet.
- Ruuvi on täysin irrotettava.
- ZN kuiviin sisätiloihin.

## YLEISKATSAUS

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| <b>Muut koodit</b>     | SNRO 1310096 /                    |
| <b>Tuotemateriaali</b> | Teräs, sähkösinkitty              |
| <b>Pakkaukset</b>      | rasia (pussi): 10 /<br>tukku: 100 |
| <b>Paino</b>           | 7.9 kg / 1000                     |

## KÄYTTÖKOHEET

- Julkisivujen asennustelineet
- Väliaikaiset kiinnitykset
- Istuimet
- Hyllyt
- Kaapelihyllyt
- Kaiteet, käsijohteet
- Koolaukset

## KIINNITYSALUSTAT

SOPII MYÖS KOHTEISIIN:

- Ontelolaatta
- Halkeilematon betoni
- Täystiili
- Täyskalkkihiekkatiili

## HYVÄKSYNNÄT / TODISTUKSET



TC 5905-19

## Tekniset tiedot

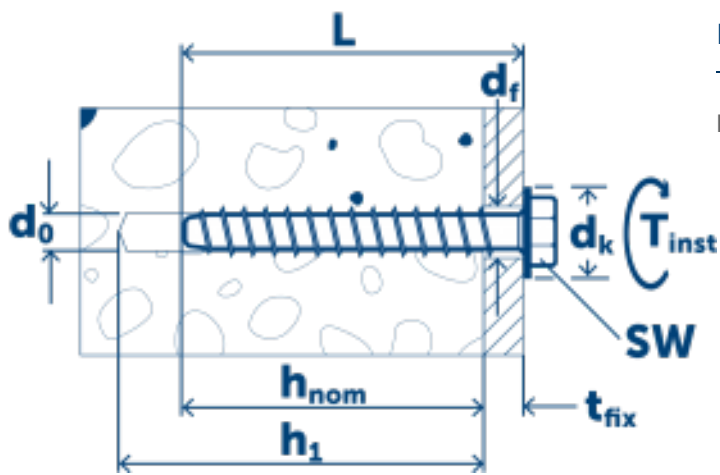
### ASENNUSTIEDOT

**Koko**  
**Pituus (L)**  
**Kierre (f)**  
**Avainväli (SW)**  
**Kiinnitettävä ainespaksuus (T<sub>fix</sub>)**

5  
40  
40  
8  
5

### ASENNUSOHJEET

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| <b>Kiinnitettävän aineen vapaareikä (D<sub>f</sub>)</b> | 7  |
| <b>Porareian halkaisija (d<sub>0</sub>) Ø</b>           | 5  |
| <b>Min. porareian syvyys</b>                            | 45 |
| <b>Porareian syvyys (h<sub>1</sub>)</b>                 | 45 |
| <b>Asennussyvyys (H<sub>nom</sub>)</b>                  | 35 |
| <b>Kiristysmomentti (T<sub>inst</sub>)</b>              | 12 |



# Suorituskyky

| Kiinnitysalusta             | ETA | Kuormituksen tyyppi | Asennussyvyys ( $h_{nom}$ ) | Kuormituksen suunta | Kuormitusarvo |
|-----------------------------|-----|---------------------|-----------------------------|---------------------|---------------|
| Halkeilematon betoni C20/25 | Ei  | N <sub>Rec</sub>    | 35 mm                       |                     | 1.1 kN        |
| Halkeilematon betoni C20/25 | Ei  | V <sub>Rec</sub>    | 35 mm                       |                     | 1.1 kN        |

## Asennusohjeet

