

# Kiila-ankkuri S-KAH 10/30 HST A4 (2 DIY)

SORMATIN TUOTEKOODI **9640094222**

## Huippuluokan ETA Optio 1 -hyväksytyt haponkestävät kiila-ankkurit

- Maailman ainoat Suomessa valmistetut kiila-ankkurit!
- Laadukkaat momenttikontrolloidut kiila-ankkurit soveltuvat esiasennuksiin, läpiasennuksiin ja etäasennuksiin.
- Kiristettäessä ankkurin siivekkeet levittäytyvät reiän seinämiä vasten. Syntynyt kitka pitää ankkurin tukevasti paikallaan.
- Ankkurin koko ja kiinnitettävän kappaleen enimmäispaksuus on merkitty ankkurin runkoon. Lyhyet kiila-ankkurikoot on merkitty porareian halkaisija x ankkurin kokonaispituus.
- S-KA-asennustyökalu parantaa sarja-asennuksen turvallisuutta ja nopeuttaa työskentelyä.
- HST A4 sisä-, ulko- ja teollisuuskäyttöön.

## YLEISKATSAUS

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| <b>Muut koodit</b>     | SNRO 1310081 /               |
| <b>Tuotemateriaali</b> | Teräs, haponkestävä A4       |
| <b>Pakkaukset</b>      | rasia (pussi): 2 / tukku: 20 |
| <b>Paino</b>           | 70.9 kg / 1000               |

## KÄYTTÖKOHEET

- Teräsrakenteet
- Pilarien pohjalevyt
- Istuimet
- Turvakaiteet
- Kaapelihyllyt
- Käsijohteet
- Tikapuut
- Julkisivujärjestelmät

## KIINNITYSALUSTAT

### HYVÄKSYTTY KOHTEISIIN:

- Halkeillut betoni
- Halkeilematon betoni

### SOPII MYÖS KOHTEISIIN:

- Luonnonkivi

## HYVÄKSYNNÄT / TODISTUKSET



ETA-08/0173 + DoPs



TC 4635-15



0809-CPR-1078



Palonkestävyys (ETA-08/0173)

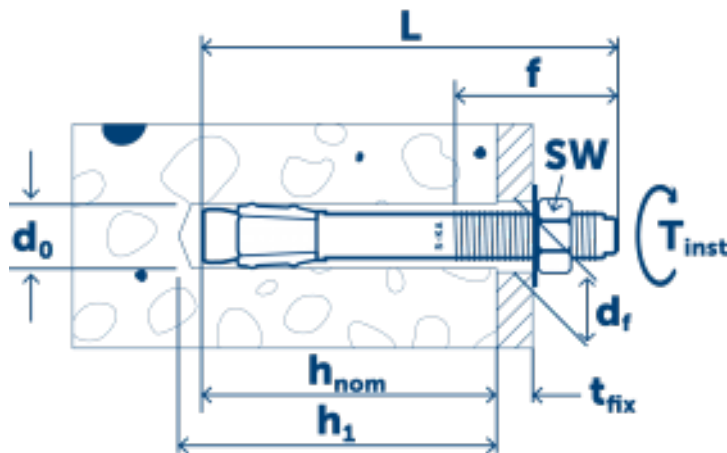


Seismisten kuormitusten kesto (ETA-08/0173)

## Tekniset tiedot

### ASENNUSTIEDOT

**Koko**  
**Pituus (L)**  
**Kierre (f)**  
**Avainväli (SW)**  
**Kiinnitettävä ainespaksuus ( $T_{fix}$ )**



### ASENNUSOHJEET

|     |                                                                         |    |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|----|
| M10 | <b>Kiinnitettävän aineen vapaareikä (<math>D_f</math>)</b>              | 12 |
| 112 | <b>Porareiän halkaisija (<math>d_0</math>) <math>\varnothing</math></b> | 10 |
| 67  | <b>Min. porareiän syvyys</b>                                            | 75 |
| 17  | <b>Porareiän syvyys (<math>h_1</math>)</b>                              | 75 |
| 30  | <b>Asennussyvyys (<math>H_{nom}</math>)</b>                             | 68 |
|     | <b>Tehollinen asennussyvyys (<math>H_{ef}</math>)</b>                   | 60 |
|     | <b>Kiristysmomentti (<math>T_{inst}</math>)</b>                         | 35 |

# Suorituskyky

| Kiinnitysalusta <span>Kaikki</span> | Kuormituksen tyyppi | Asennussyvyys ( $h_{nom}$ ) | Kuormituksen suunta | Kuormitusarvo |
|-------------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|---------------|
| Halkeilematon betoni C20/25         | $N_{Rec}$           | 68 mm                       |                     | 6.3 kN        |
| Halkeilematon betoni C20/25         | $V_{Rec}$           | 68 mm                       |                     | 9.7 kN        |
| Halkeillut betoni C20/25            | $N_{Rec}$           | 68 mm                       |                     | 3.6 kN        |
| Halkeillut betoni C20/25            | $V_{Rec}$           | 68 mm                       |                     | 9.7 kN        |

## Asennusohjeet

