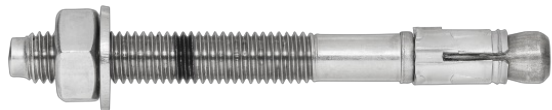


Kiila-ankkuri S-KAH+ 12/40/20 HST A4

SORMATIN TUOTEKOODI **9640005342**

Huippuluokan parannetut ETA Optio 1 -hyväksytyt haponkestävät kiila-ankkurit

- Maailman ainoat Suomessa valmistetut kiila-ankkurit, nyt uudistettuna!
- 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 enimmäispaksuudet on merkitty ankkurin runkoon. Ankkurin päässä kirjainkoodaus, josta tunnistaa ankkurin pituuden.
- Tyypeillä M8, M10 ja M12 on kaksi eri asennussyvyyttä.
- S-KA-asennustyökalu parantaa sarja-asennuksen turvallisuutta ja nopeuttaa työskentelyä.
- Seisminen suorituskykyluokka C1/C2 ($h_{ef, std}$).
- HST A4 sisä-, ulko- ja teollisuuskäyttöön.

KÄYTTÖKOHEET

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

HYVÄKSYNNÄT / TODISTUKSET



ETA-16/0934 + DoPs



0809-CPR-1252

YLEISKATSAUS

Muut koodit	SNRO 1324136 / LVI 3253736
Tuotemateriaali	Teräs, haponkestävä A4
Pakkaukset	rasia (pussi): 20 / tukku: 100 / lava: 5600
Paino	105.7 kg / 1000
GTIN-13	6416031053429

KIINNITYSALUSTAT

HYVÄKSYTTY KOHTEISIIN:

- Halkeillut betoni
- Halkeilematon betoni

SOPII MYÖS KOHTEISIIN:

- Luonnonkivi



Fire resistance (ETA-16/0934)

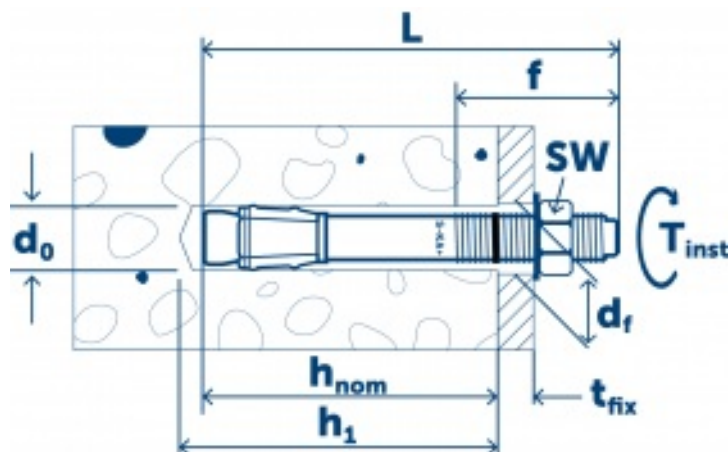


Seismisten kuormitusten kesto (ETA-16/0934)

Tekniset tiedot

ASENNUSTIEDOT

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



ASENNUSOHJEET

M12	Kiinnitettävän aineen vapaareikä (D_f)	14
118	Porareian halkaisija (d_0) $\varnothing$	12
68	Min. porareian syvyys	70/90
19	Porareian syvyys (h_1)	70/90
40/20	Asennussyvyys (H_{nom})	61/81
	Tehollinen asennussyvyys (H_{ef})	50/70
	Kiristysmomentti (T_{inst})	60

Suorituskyky

Kiinnitysalusta Kaikki	Kuorituksen tyyppi	Asennussyvyys (h_{nom})	Kuorituksen suunta	Kuoritusarvo
Halkeilematon betoni C20/25	N_{Rec}	61 mm		8.3 kN
Halkeilematon betoni C20/25	V_{Rec}	61 mm		19.7 kN
Halkeilematon betoni C20/25	N_{Rec}	81 mm		11.9 kN
Halkeilematon betoni C20/25	V_{Rec}	81 mm		19.7 kN
Halkeillut betoni C20/25	N_{Rec}	61 mm		5.8 kN
Halkeillut betoni C20/25	V_{Rec}	61 mm		16.5 kN
Halkeillut betoni C20/25	N_{Rec}	81 mm		7.6 kN
Halkeillut betoni C20/25	V_{Rec}	81 mm		19.7 kN

Asennusohjeet

