

EXPANDER GOLDEN ANCHOR, ROSTFRI SYRAFAST A4

ANVÄNDNINGSMÅL

ESSVE Expander Golden Anchor A4 är en rostfri, syrafast pinnskruvsexpander för infästning i betong och natursten utomhus. Utvecklad för applikationer med höga lastkrav och fastsättning av trä-/stålreglar, beslag, z-järn och smideskonstruktioner.

Därför ska du välja ESSVE Expander Golden Anchor A4:

- För utomhusmiljöer och hög korrosionsbeständighet
- Säker infästning vid höga lastkrav
- Tillverkad i rostfritt, syrafast stål A4-70
- Utrustad med rostfritt clips för tillförlitlig funktion
- Samma borrhåldiameter som bultdiameter förenklar montage

BESKRIVNING

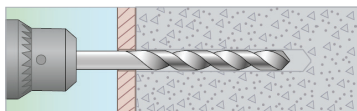
ESSVE Expander Golden Anchor A4 är en pinnskruvsexpander tillverkad i rostfritt, syrafast stål med kvalitet minst A4-70. Expandern är utvecklad för tyngre infästningar i betong och natursten, till exempel trä- och stålreglar, syllar, fasaduppreglingar, beslag, Z-järn och smideskonstruktioner. Expandern har ett clips i den nedre förankringsdelen som expanderar upp på den konade delen av skruven vid åtdragning och skapar en stark mekanisk förankring. Den övre delen är försedd med utvändig gänga, flänsmutter och slagpacke, vilket skyddar gängorna vid islagning och underlättar montage. Eftersom borrhåldiameter är lika med bultdiametern uppstår ett tryck mellan hålväggen och clipset redan när expandern slås in i borrhålet. När muttern dras åt pressas bulten utåt och clipset expanderar ytterligare, vilket ger en säker och stabil infästning.

ESSVE Expander Golden Anchor A4 finns även som blankförzinkad och varmförzinkad.

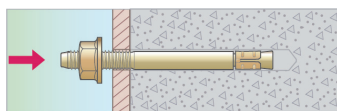
MONTERINGSANVISNING

- Sätt detaljen på plats
- Borra hål med samma borrhåldiameter som skruven, se minsta borrhåldjup i lasttabell
- Ingen renblåsning krävs, endast grovrengöring med borsten
- Slå in expanderskruven till korrekt monteringsdjup enligt lasttabell
- Dra åt muttern till föreskrivet åtdragningsmoment enligt lasttabell eller tekniska data

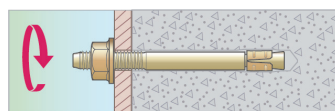
MONTERING (GENOMSTICKSMONTAGE)



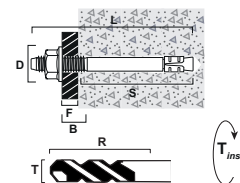
1. Sätt detaljen på plats. Borra hål med samma borrhåldiameter som skruven, se min. borrhåldjup i Lasttabell. Ingen renblåsning krävs, endast grovrengöring med borsten.



2. Slå in expanderskruven till korrekt monteringsdjup, se min. monteringsdjup i Lasttabell.



3. Dra åt muttern till föreskrivet åtdragningsmoment, se Lasttabell alt Tekniska data. Montaget är klart.



Betong



Natursten

Specifikation	
Huvudmaterial	Rostfritt stål A4
Korrosivitetsklass	C5 A4
Miljökodning	Utomhus

A4

Artiklar											
Art nr	Dim.	Längd	Huvud diameter	Gänglängd	Max. godstjocklek	Borrdia.	Borrdjup	Sättdjup (hnom)	Hylsa	Förpackning	Innehåll
306653	M6	100 mm	14 mm	55 mm	45 mm	6 mm	50 mm	45 mm	10 mm	ESSBOX 304	100 ST
306903	M8	96 mm	18 mm	50 mm	20 mm	8 mm	70 mm	66 mm	13 mm	ESSBOX 304	50 ST
306915	M10	174 mm	22 mm	89 mm	77 mm	10 mm	90 mm	84 mm	15 mm	ESSBOX 206	25 ST