

ANKER ZA TEŠKA OPTEREĆENJA W-TM

15.1

Pojedinačno pričvršćenje:

Beton bez pukotina

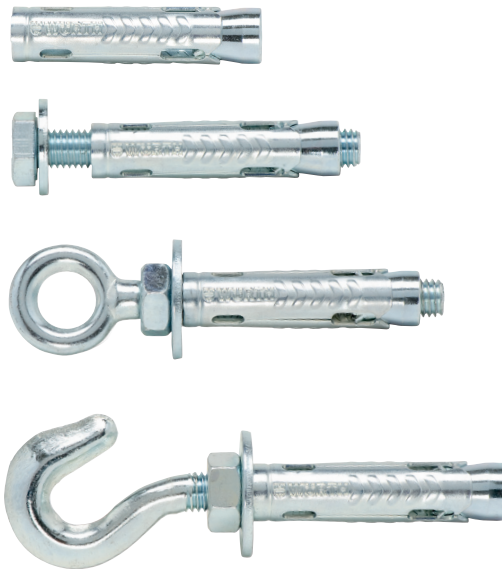
Čelik pocinčan

Tip A anker

Tip S Vijak sa 6-ug. glavom

Tip O Ušica

Tip H Kuka



Dokazi o efikasnosti

Odobrenja

Evropsko Tehničko Odobrenje

Opcija 7
za beton bez pukotina



1. Područja primjene

- Upotrebljiv za srednja i teška područja opterećenja
- **Pogodan za pričvršćenje:** Transfernih linija na podlogu, uz poravnanje sa površinom kod montaže; čeličnih konstrukcija, metalnih profila, konzola, podnožnih stopa, trasa za kablove, cijevnih vodova, montažnih šina, itd.
- Sa Evropskom Tehničkom Dozvolom anker se može koristiti u armiranom i nearmiranom normalnom betonu klase čvrstoće od najmanje C20/25 i najviše C50/60, u skladu sa EN 206:2000-12

- Može se upotrijebiti u betonu < C20/25, prirodnom kamenu otpornom na pritisak i punoj cigli (bez odobrenja)
- Anker se može koristiti kod primarno statičkih opterećenja ili kvazi statičkih opterećenja
- **Pojedinačno pričvršćenje:** Ankerisanje sa Evropskom Tehničkom Dozvolom u betonu bez pukotina
- W-TM se može upotrebljavati samo u **suhim unutrašnjim** uslovima

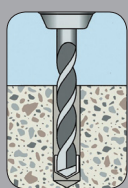
2. Prednosti

- Minimalna potrebna sila pri postavljanju
- Mogu se trenutno opteretiti – bez čekanja
- Bez potrebe za alatima za postavljanje
- Može se postaviti poravnat sa površinom: Pričvršćeni elementi se mogu ukloniti / postaviti ponovo
- Ravnomjerno širenje i distribucija opterećenja zahvaljujući trostrukoj ekspanzionoj čahuri
- Anker za teška opterećenja Tip A pogodan za osovinnice i vijke sa metričkim navojem³⁾
- Pouzdano postavljanje zahvaljujući propisanom obrtnom momentu prilikom ankerisanja

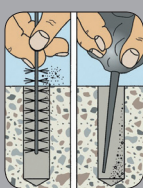
3. Osobine

- Kontrolisana sila / obrtnim momentom kontrolisano širenje ankera od galvanski pocinčanog čelika u veličinama M6 – M12
- Za skrivenu montažu
- Anker za teška opterećenja Tip O i Tip H bez odobrenja
- Odobrenje (Tip A + Tip S):
- **ETA-10/0255 za pojedinačno pričvršćenje**
Opcija 7, beton bez pukotina, čelik pocinčan M6 – M12; dimenzionisan prema „Smjernice za Evropsko Tehničko Odobrenje (ETAG) za metalne tiple za ankerisanje u betonu“, Dodatak C, Postupak A

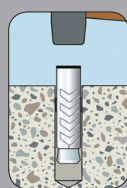
Uputstvo za postavljanje



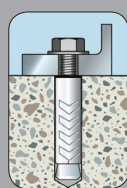
Izbušiti rupu



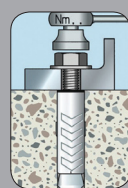
Očistiti rupu



Zakucati tiplu do poravnanja



Montirati element



Primjeniti obrtni moment