

### Insteekankers

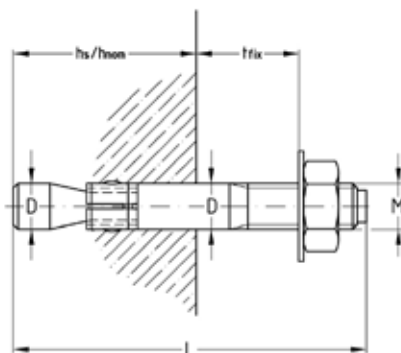
thermisch verzinkt

#### Toepassing

- Voor de middelzware verankering in ongescheurd beton
- Bevestiging van metaal en houtconstructies, stellages en kabelgoten
- Ook geschikt voor natuursteen (hard)
- Belastingsbereik 2,9 kN - 41,4 kN

#### Uw voordelen

- Snelle verwerking: insteken, vastdraaien, klaar
- Puntgerichte doorsteekmontage
- Gecontroleerde spreiding door aantrekmoment
- Hoge zekerheid door toenemende spreiding met stijgende belasting
- Europese technische beoordeling (ETA) voor ongescheurd beton



#### De gegevens



| Type           | Draad<br>[mm] | Lengte<br>L<br>[mm] | Boor-<br>diameter<br>D<br>[mm] | FM | Standaard<br>verankeringsdiepte                  |                                                        | Minimale<br>verankeringsdiepte                   |                                                        | Zetdiepte<br>h <sub>nom</sub><br>[mm] | Artikelnr. | Verp.<br>eenheid | Eenheid |
|----------------|---------------|---------------------|--------------------------------|----|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------|------------------|---------|
|                |               |                     |                                |    | Klem-<br>sterkte<br>t <sub>fix,std</sub><br>[mm] | Verankerings-<br>diepte<br>h <sub>ef,std</sub><br>[mm] | Klem-<br>sterkte<br>t <sub>fix,min</sub><br>[mm] | Verankerings-<br>diepte<br>h <sub>ef,min</sub><br>[mm] |                                       |            |                  |         |
| B 8-10-19/75   | M8 x 40       | 75                  | 8                              |    | 10                                               | 44                                                     | 19                                               | 35                                                     | h <sub>ef</sub> + 12                  | 166791     | 1                | Stuk    |
| B 10-10-16/85  | M10 x 40      | 85                  | 10                             | x  |                                                  | 48                                                     | 16                                               | 42                                                     | h <sub>ef</sub> + 14                  | 165938     |                  |         |
| B 10-15-21/90  | M10 x 45      | 90                  |                                | x  | 15                                               |                                                        | 21                                               |                                                        |                                       | 166067     |                  |         |
| B 10-50-56/125 | M10 x 80      | 125                 |                                | x  | 50                                               |                                                        | 56                                               |                                                        |                                       | 155494     |                  |         |
| B 10-70-76/145 |               | 145                 |                                | x  | 70                                               |                                                        | 76                                               |                                                        |                                       | 167357     |                  |         |
| B 12-15-30/110 | M12 x 65      | 110                 | 12                             | x  | 15                                               | 65                                                     | 30                                               | 50                                                     | h <sub>ef</sub> + 17                  | 166066     |                  |         |



Voor de dimensionering is de Europese technische beoordeling ETA-01/0013 te betrachten.



Verdere plugkengetallen en belastingen voor het gebruik met eisen aan de vuurweerstandsdur, zie hoofdstuk „Technische informatie“.