

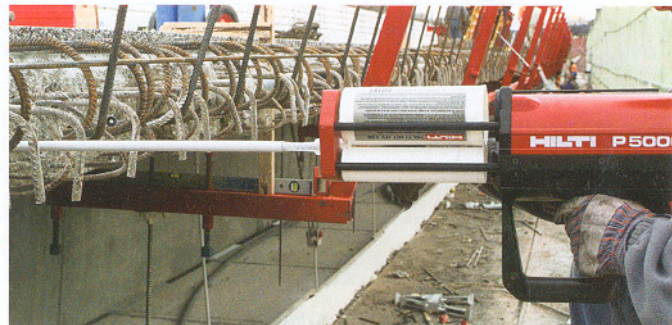
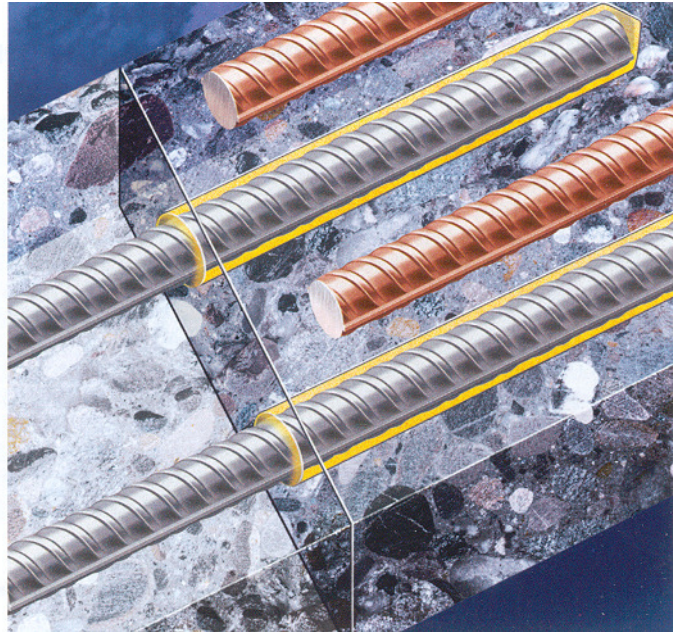
HILTI HIT- HY 150 für den nachträglichen Bewehrungsanschluss (Nach Zulassung Z-21.8-1648)

Einsatzgebiete

- Bauwerkserweiterung
- Decken- und Wandanschlüsse
- Tragwerksergänzung/ -verstärkung
- Verbundsicherung Altbeton/ Aufbeton
- Anschluss von Balkonen/ Vordächern
- Verschließen temporärer Öffnungen
- „vergessene Bewehrungsstäbe“

Technische Daten

| Stab- Ø mm | Bohrer- Ø mm | max. zulässige Setztiefe cm |
|------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 8 | 12 | 100 |
| 10 | 14 | 100 |
| 12 | 16 | 115 |
| 14 | 18 | 130 |
| 16 | 20 | 150 |
| 20 | 25 | 200 |
| 25 | 32 | 200 |



HILTI HZA-R Zuganker

Einsatzgebiet

Einleitung höchster Zuglasten bei geringster Achs- und Randabständen im gerissenen und ungerissenen Beton durch Herstellung eines Übergreifungsstoßes mit vorhandener Bewehrung.

- Stirnseitige Verankerung von Gebäuden
- Befestigung von Vordächern
- Balkonen und Aussentreppen
- Verankerungen im Kraftwerks- und Anlagenbau

| Befestigungs- höhe mm | Ankerlänge mm | max. Über- greifungslänge | max. Bohr- lochtiefe mm | Bohrer- Nenn-Ø | max. zulässige Zuglast (kN) |
|--------------------------|------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|
| 50 | 970 | 800 | 900 | 16 | 35,1 |
| 50 | 1180 | 1100 | 1100 | 20 | 62,4 |
| 50 | 1475 | 1300 | 1400 | 25 | 97,6 |

Material: Anschlussgewinde aus nichtrostendem Stahl A4-70