

## Einzelabstandhalter aus Faserbeton

Abstandhalter werden eingesetzt, um die Einhaltung der Betondeckung bei Bauwerken und Bauteilen aus Stahlbeton vor und während des Betonierens sicherzustellen.

### Faserbeton, die optimale Materialkombination mit Ortbeton

- Hohe Druckfestigkeit, keine Verformung bei Hitze und Kälte, absolute Einhaltung der Betondeckung
- Sicherer Sitz beim Schließen der Schalung, sicherer Sitz beim Betonieren
- Bestens geeignet für wasserundurchlässigen Beton, keine Haarrisse zwischen Abstandhalter und Beton
- Geprüft nach DBV-Merkblatt „Abstandhalter – Fassung Januar 2011“ des Deutschen Betonvereins
- KOMO-Zertifikat – unsere zementgebundenen Abstandhalter sind gemäß niederländischer Beurteilungsrichtlinie BRL2817 zertifiziert



## Abstandhalter ohne Draht

### für waagrechte Bewehrung

Abstandhalter Typ 4012 ohne Draht – einsetzbar für waagrechte Einzelstabbewehrung oder Bewehrungsmatten.



## Abstandhalter mit Draht

### für waagrechte und senkrechte Bewehrung

Abstandhalter Typ 3572 D – wahlweise für Betondeckung 35/40/50 mm einsetzbar – ermöglicht eine geringe Lagerhaltung.



## Abstandhalter mit Stahlklammer

### für senkrechte Bewehrung

Abstandhalter Typ ZS mit 2 Stahlklammern – garantiert schnellste Montage und durch die vorgegebene Hohlkehle einen exakten, sicheren Sitz.



## Abstandhalter mit Querklammer

### für senkrechte Bewehrung

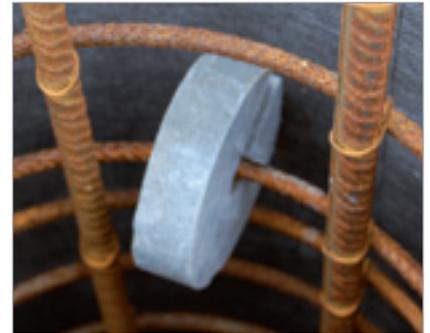
Abstandhalter mit Querklammer – sicherer Halt am Kreuzungspunkt von senkrechter Bewehrung durch eine 2 mm starke Stahlklammer und die vorgegebene Hohlkehle.



## Abstandhalter RONDO

### vereinfachen das Überstülpen von Schalungen

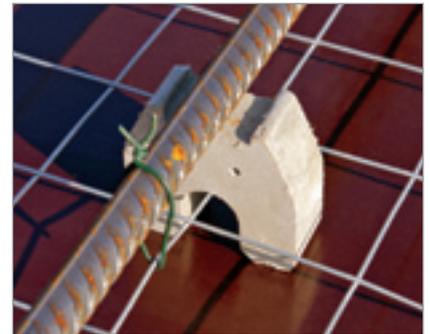
Rollenabstandhalter zum Einrollen von vorgefertigten Bewehrungskörben in Schalungen.



## Abstandhalter für Brandschutzbewehrung

### im Tunnelbau

Der Brandschutzabstandhalter aus Faserbeton wird im Tunnelbau eingesetzt, um gleichzeitig die Betondeckung der Brandschutzbewehrung und der Tragbewehrung zu sichern. Im Brandfall soll die Brandschutzbewehrung das Abplatzen und Herabfallen von Betonstücken von Tunneldecken verhindern.



## Abstandhalter für Betonrohrfertigung

### zum Zentrieren von Bewehrungskörben

Abstandhalter für die Betonrohrfertigung – befestigt an der Innen- bzw. Außenbewehrung von Betonrohren.



## Bewehrungsaufständerung

### zur Aufständerung von Bewehrungsstählen

Zum einfachen Aufdrücken auf das Baustahlende – klemmt selbsttätig; sehr hoch belastbar und kippstabil.



## Abstandhalter aus Gießbeton mit Federball-Clip

**für senkrechte Bewehrung**  
**gut geeignet für wasserundurchlässigen Beton**

Abstandhalter mit Federball-Clip sichern die exakte Betondeckung von Baustahlmatten oder nicht begangener Bewehrung z. B. im Fertigteilwerk.



## Abstandhalter aus Gießbeton mit Federball-Clip

**für senkrechte und waagrechte Bewehrung**  
**gut geeignet für wasserundurchlässigen Beton**

Abstandhalter mit Federball-Clip sichern die exakte Betondeckung von Baustahlmatten oder nicht begangener Bewehrung z. B. im Fertigteilwerk.



## Abstandhalter aus Gießbeton mit Ösendraht

**für senkrechte und waagrechte Bewehrung**

Große Aufstandsfläche und stabile Befestigung für den Einsatz auf der Baustelle und im Fertigteilwerk.

