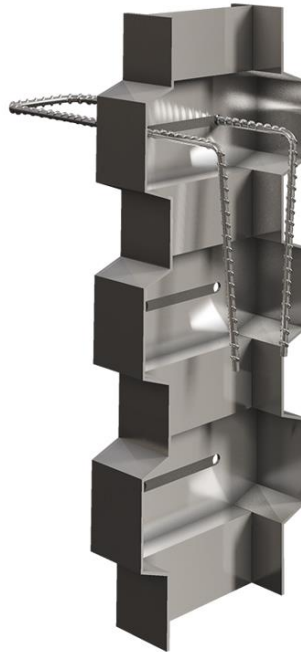


recostal® Bewehrungsanschluss RSV

2024.01.25_01_DE



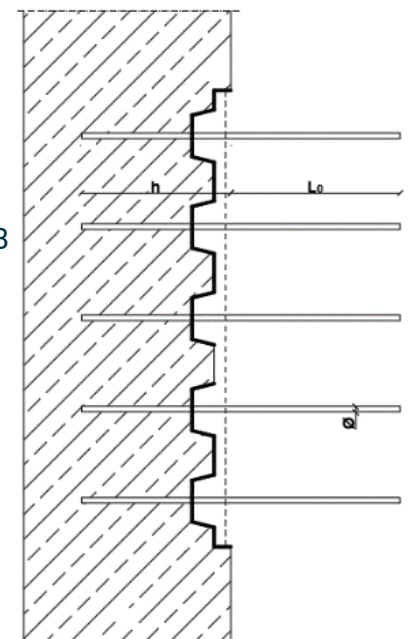
Der recostal® Bewehrungsanschluss Typ RSV gewährleistet eine einfache und kraftschlüssige Verbindung von Stahlbetonbauteilen, welche in verschiedenen Betonierabschnitten erstellt werden. Bei Querkraftbeanspruchung in Elementlängsrichtung erfüllt der recostal® Bewehrungsanschluss Typ RSV die Anforderungen der höchsten Fugenkategorie „verzahnt“ nach Eurocode 2. Der recostal® Bewehrungsanschluss Typ RSV besteht aus einem trapezprofilierten stabilen Verwahrkasten aus verzinktem Stahlblech mit Kunststoffabdeckung.

Produkteigenschaften

- Standardlänge: 1,25 m (auf Anfrage bis zu 2,2 m)
- Fugenkategorie „verzahnt“ nach Eurocode 2
- Schnelle Montage
- Sondertypen und -größen auf Anfrage
- Bewehrungsstahl B500B, B500B-FI, CARES, B500C, B500SP, B550B

Technische Daten

- Material: Verzinktes Stahlblech
- Blechdicke: 0,5 mm
- Elementlänge: 125 cm
- Φ (Stabdurchmesser) = 8 – 12 mm (16 mm)
- b (Bügelbreite) = 8 – 18 cm
- s (Stababstand) = 15 cm, 30 cm
- D (Kastenbreite) = 11 – 21 cm



- Weitere Größen auf Anfrage

Montage

- Vor dem Einbau der Bewehrungsanschluss ist die Lage der Bügel im Kasten zu prüfen und ggf. zu korrigieren.
- Der recostal® Bewehrungsanschluss sind an der vorgesehenen Position auf der Schalung gegen Verschieben beim Betonieren zu sichern. Hierfür können abhängig von der Schalung Nägel oder Magnete verwendet werden.
- Der Blechdeckel kann nach dem Lösen der Fixierungsbänder einfach abgezogen und entsprechend entsorgt werden. Lose und überstehende Betonreste müssen mit entsprechendem Werkzeug entfernt werden.
- Anschließend können die Bewehrungsseisen in dem Verwehrkasten entsprechen der erforderlichen Position zurückgebogen werden (hierbei sind die Vorgaben des entsprechenden Landes zu berücksichtigen).

Sonstiges

Die Elemente werden eingeschweißt und auf Paletten verpackt.

Zulassungen

- ITB – KOT
- KIWA - BY

Produktvarianten

- recostal® Bewehrungsanschluss Sondertypen
- recostal® Bewehrungsanschluss RSH
- recostal® Bewehrungsanschluss RSH-Activ
- recostal® Bewehrungsanschluss VHQ

Arbeitsschutz

Schutzhandschuhe tragen