

# Neue Planungsunterlagen. Alle aktualisierten Inhalte auf einen Blick.

Die Aktualisierung umfasst die Online-Versionen der nachfolgenden Technischen Informationen. Zudem steht eine aktuelle gedruckte Version der Technischen Information Schöck Tronsole® zur Verfügung.

## Update alle Technischen Informationen Schöck Isokorb®

### Alle Produktkapitel

- Isokorb® Generationsnummer ist in allen Tabellen enthalten.

## Update Technische Information Schöck Isokorb® XT/T für Balkone und Laubengänge aus Stahlbeton

### Alle Produktkapitel: Schöck Isokorb® nur noch mit Brandschutz

- Seit Januar 2024 ist nur noch die Isokorb® Variante mit Brandschutz verfügbar. Die Isokorb® Variante mit Brandschutz ist preisgleich zur Variante ohne Brandschutz und auch beim Wärme- und Trittschallschutz gleichwertig.

### Produktkapitel Schöck Isokorb® XT/T Typ K

- Neue Generation Isokorb XT/T Typ K 6.2 ersetzt Generation 6.0.

### Produktkapitel Schöck Isokorb® XT/T Typ K-F

- Neue Generation Isokorb XT/T Typ K-F 6.2 ersetzt Generation 6.0.

### Produktkapitel Schöck Isokorb® XT/T Typ K-U, K-O

- Neue Generation Isokorb XT/T Typ K-U, K-O 7.2 ersetzt Generation 7.0.

### Produktkapitel Schöck Isokorb® XT/T Typ K-U-F, K-O-F

- Neue Generation Isokorb XT/T Typ K-U-F, K-O-F 7.2 ersetzt Generation 7.0.

### Produktkapitel Schöck Isokorb® XT/T Typ H

- Neue Generation Isokorb XT/T Typ H 5.2 ersetzt Generation 5.1.

### Allgemeiner Hinweis

- Die statischen Eigenschaften sowie die Trittschall-Kennwerte nach EAD 050001-01-0301 (adopted) der Isokorb® Produkte mit aktualisierter Generationsnummer sind gleichwertig zur vorherigen Generation.

## Update Technische Information Schöck Isokorb® für Stahl- und Holzkonstruktionen

### Produktkapitel Schöck Isokorb® XT/T Typ SK

- Isokorb® XT/T Typ SK-MM2 mit geänderter Betondeckung (CV28 statt CV26). Bitte beachten: Die Betondeckung hat Einfluss auf das Lochbild der Stirnplatte.
- Betondeckung CV ist Namensbestandteil bei allen Isokorb® XT/T Typ SK Tragstufen.
- Bauseitige Bewehrung bei Isokorb® XT/T Typ SK-MM2: verbesserter Einbau mit Steckbügeln (bisher: geschlossene Bügel)
- Bemessungsschnittgrößen gemäß neuer Zulassung angepasst: über 20 % höhere Tragfähigkeiten bei Isokorb® T Typ SK

## Update Technische Information Schöck Isokorb® Wärme- und Trittschallschutz

### Alle Bauphysikalischen Kennwerte Schöck Isokorb®

- Kennwerte angepasst für neue Generation:  
Isokorb® XT/T Typ K 6.2, Typ K-F 6.2, Typ K-U, K-O 7.2, Typ K-U-F, K-O-F 7.2, Typ H 5.2

### Allgemeiner Hinweis

- Die Wärmedämmeigenschaft sowie die Trittschall-Kennwerte nach EAD 050001-01-0301 (adopted) sind gleichwertig zur Variante ohne Brandschutz.

## Update Technische Information Schöck Tronsole®

### Kapitel Bauakustik

- Inhalte überarbeitet: Texte und Darstellungen aktualisiert

### Produktkapitel Schöck Tronsole® Typ P

- Ausführliche Angaben zur planmäßigen Berücksichtigung der Überhöhung und korrekten Umsetzung auf der Baustelle bei elastisch gelagerten Podesten mit Dorn

### Produktkapitel Schöck Tronsole® Typ F

- Brandschutz Schöck Tronsole® Typ F ab sofort mit Baustoffklassifizierung B1 (schwerentflammbar), gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des DIBt bestätigt

### Allgemeiner Hinweis

- Information zum Einsatz von Recyclingbeton in Verbindung mit Schöck Tronsole®

## Update Technische Information Schöck Combar®

### Typenübersicht

- Übersicht über Produkttypen (gerader Stab, Kopfbolzen, gebogener Stab), deren Durchmesser und Längen

### Anwendungsübersicht

- Anwendungen, in denen Combar® aufgrund seiner einzigartigen Eigenschaften eingesetzt werden kann

### Kapitel Werkstoff

- Beschreibung von Zulassung, Materialeigenschaften, Herstellung und Produktabmessungen

### Kapitel Grundlagen zur Bemessung

- Überblick zur Bemessungssoftware
- Grundlagen zur Zugfestigkeit, Ermüdungsverhalten, Betondeckung und Brandschutz

### Kapitel Bemessung dauerhafter und temporärer Bauteile

- Werkstoffkennwerte von Schöck Combar®
- Nachweise in den Grenzzuständen der Tragfähigkeit (Biegung und Querkraft)
- Nachweise in den Grenzzuständen der Gebrauchstauglichkeit (Spannung, Rissbreite und Verformung)
- Verankerungen und Übergreifungen
- Bemessungsbeispiel Bodenplatte: Durchführung Biegenachweis, Querkraftnachweis und Rissbreitennachweis von Schöck Combar® in einer Bodenplatte