

BAMTEC[®] Bewehrungstechnologie

Mit BamCAD Version 3 - einfach, schnell und flexibel planen

Stahlbetonbauteile werden immer komplexer und anspruchsvoller. Trotzdem ist es möglich durch die Beachtung weniger Konstruktionsregeln die Bewehrung weitgehend automatisch vorzufertigen. Das Ziel „Montieren statt Flechten“ und die daraus resultierenden Vorteile für die Baustelle können erreicht werden. (Bsp: grosse Zeitersparnis und Materialeffizienz)

Bauunternehmen und Planungsbüros

Mit der speziell für BAMTEC[®] entwickelten Planungssoftware können flächige Bauteile einfach und schnell bewehrt werden. Entsprechend dem BAMTEC[®] System sind dabei beliebige Grundrissformen und Bewehrungen möglich. Die Bewehrungselemente werden entsprechend der Vorgaben automatisch generiert.

Umfangreiche manuelle Nachbearbeitung

The automatically generated reinforcement solution can be revised according to the requirements as well as the designer's ideas. Also usual later changes are possible without much effort.

Weitere Funktionen sind:

- **Planzusammenstellung und Anlagendaten**

Die BAMTEC[®] Pläne für die Baustelle sowie die Daten für die Produktion sind mit Abschluss der Planung fertiggestellt. Projektmassen werden übersichtlich ausgegeben.

- **BAMTEC[®] WALL Lösung**

Neu in der Software enthalten ist die Möglichkeit Wandbewehrungen mit der BAMTEC[®] WALL Lösung umzusetzen. Wandbewehrungen werden dabei lagenweise aus zwei BAMTEC[®] Elementen gebildet. Mittels der BAMTEC[®] Mattenhaken der Pfeifer Seil- und Hebetechnik werden diese sicher, einfach und schnell in die Schalung gehoben.

- **IFC und DXF Schnittstelle**

Eingabe und Ausgabe von Daten sind mit der IFC oder DXF Schnittstelle möglich.

- **In Kürze: BIM Model basierte Planung**

Kostenfreier Download und Service

Laden Sie das Programm kostenfrei herunter. <https://bit.ly/3zSiOai>

Für einen reibungslosen Start und für einen schnellen Überblick erhalten Sie von uns eine kostenfreie Schulung sowie weitere Unterlagen.

Kontakt zum BAMTEC[®] Support: support@bamtec.com