



**Thementag „Aktuelles zur BAMTEC Bewehrungstechnologie“  
der Bayerischen Ingenieurekammer-Bau  
Dienstag, 01. April 2014, BT Bewehrungstechnik GmbH in Münchsmünster**

Die Bayerische Ingenieurekammer-Bau war im Rahmen des Thementags mit Dipl.-Ing.Univ. Markus Amler, Regionalbeauftragter für Oberbayern, am 01. April zu Gast bei der BT Bewehrungstechnik in Münchsmünster. Die 1998 gegründete BT Bewehrungstechnik hat sich auf die Produktion von Bewehrungsmatten System BAMTEC spezialisiert und ist seither beständig gewachsen. 2008 kam eine 2. Produktionsanlage hinzu und zwischenzeitlich ist die Jahresproduktion an BAMTEC-Matten auf 6,5 t gestiegen.

Recht anschaulich konnten die Besucher auch die zwei Produktionsanlagen im Betrieb begutachten. Früher sind hier die einzelnen Bewehrungsstäbe von Hand zugeführt worden - jetzt sind 2 Vollautomaten im Einsatz, die Bewehrungsstäbe bis DN 16 maschinell in die Teppiche einbinden. Ab Herbst 2012 ist eine Vergrößerung der maschinellen Zufuhr auf DN 20 geplant.

Durch das 2003 installierte Auftragsleitsystem in der Produktionsplanung kann dem Kunden immer der aktuelle Auftragsstatus mitgeteilt werden. Wenn es mal besonders eilt, können so auch Aufträge kurzfristig vorgeschoben werden. Eine Reaktionszeit von 1-2 Tagen vom Anruf bis zur Lieferung ist dadurch möglich.

Die Rollenbreite der Teppiche variiert zwischen 1,65m - 15,00m. Die Teppichlänge kann max. 25m betragen; aber es sollte aus Baustellenlogistischen Gründen – Vermeidung von Traversen für das Verlegen und Verlegen mit dem vor Ort befindlichen Kran (Traglast) – auf das Gewicht und die Länge Rücksicht genommen werden.

Neben der Produktion wurden den Teilnehmern im Fachvortrag auch die Einsatzmöglichkeiten der BAMTEC Matten mittels Beispielen gezeigt. Dabei erhielten die Besucher viele Informationen und Tipps für die Planung, um einen reibungslosen Einbau auf der Baustelle zu garantieren:

- Wie geht man mit aufstehender Anschlussbewehrung (z.B. Stützen) um?
- Was ist bei der Verlegerichtung zu beachten?
- Wo sind Rüttelgassen frei zu halten?
- Wie vermeidet man das wegknicken der Abstandshalter in der oberen Lage wenn die BAMTEC-Rolle aufgelegt wird?

... und vieles mehr.

Um hier den Ingenieurbüros eine Hilfestellung zu geben, bietet die BT Bewehrungstechnik das Erstellen der BAMTEC-Pläne als Dienstleistung an.

Beim anschließenden Ingenieurdialog mit Imbiss konnte das frisch erworbene Wissen nochmals ausgetauscht werden.

Einen herzlichen Dank für die Einladung!



(Text/ Bilder: Dipl.-Ing.Univ. Markus Amler)