



Projektbericht Gewerbehalle Gaißach

BT BewehrungsTechnik GmbH - Gewerbegebiet Süd 3 85126 Münchsmünster – Fon: 08402 / 930 330
Fax: 08402 / 930 332 - mail: info@bewehrungstechnik.de - web: www.bewehrungstechnik.de



Bauunternehmen

Rest Bau GmbH
Untergries 9
83674 Gaißach

Liefermenge

9.487 Kg (Bodenplatte)

Bewehrungsgehalt

Ø 12/15 entspricht 7,54 cm²/m unten + oben
+ statisch erforderliche Zulagen Gesamt: 28,31 Kg/m²

Fläche

24,49 / 13,99 m = 335 m²

Hebegerät

Hochbaukran

Verlegeaufwand

(Teilfläche)

Menge

7 Bewehrungsteppiche
(805 Kg/Teppich; 969 einzelne Stäbe)

Gewicht

Gesamt 5.637,30 Kg

Personalaufwand

4 Mann

Verlegezeit

0,75 Std. Gesamt
(6,43 min/Teppich; 2,79 sec/Stab)

Verlegeleistung pro Mann: 1,88 to/Std = 0,53 Std/to

Vorteile

- Exakte Einhaltung des Stababstandes
- Auch im Stoßbereich liegt die Bewehrung in einer Ebene
- Extrem kurze Bewehrungszeit
- Einfache Verlegung durch wenige Teppichpositionen

Fazit des Bauunternehmers Franz Rest:

„Durch den Einsatz von **BAMTEC**[®] konnten wir die Bodenplatte bereits am nächsten Arbeitstag betonieren, was bei ungünstiger Witterung einen großen Vorteil darstellt.

Wir werden **BAMTEC**[®] auch zum Bewehren der KG-Decke und bei künftigen Projekten verwenden.“

Baustellenbilder



anheben



positionieren



ausrollen



fertig