



# Projektbericht WA Siedlerstraße Zirndorf

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

Armin Simon Baugeschäft  
Finkenweg 16  
90414 Ammerndorf

## Liefermenge

3.914 Kg (Bodenplatte)

## Bewehrungsgehalt

Ø 8/13,5 entspricht 3,726 cm<sup>2</sup>/m unten + oben  
+ statisch erforderliche Zulagen Gesamt: 21,56 Kg/m<sup>2</sup>

## Fläche

17,8 / 10,20 m = 181,56 m<sup>2</sup>

## Hebegerät

Hochbaukran

## Verlegeaufwand

(Teilfläche)

## Menge

6 Bewehrungsteppiche  
(275,11 Kg/Teppich; 477 einzelne Stäbe)

## Gewicht

Gesamt 1.650,66 Kg

## Personalaufwand

3 Mann

## Verlegezeit

0,5 Std. Gesamt  
(5,0 min/Teppich; 3,77 sec/Stab)

**Verlegeleistung pro Mann: 1,10 to/Std = 0,91 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 Armin Simon:

---

„Ich stand **BAMTEC**<sup>®</sup> anfangs skeptisch gegenüber. Aber schon nach dem Verlegen der ersten Bewehrungsteppiche war ich von **BAMTEC**<sup>®</sup> überzeugt.

Ich war mit der Verlegeleistung und dem Ergebnis sehr zufrieden.“

## Baustellenbilder



anheben



positionieren



ausrollen



fertig