

Ziegler GmbH Elementdecke (Filigrandecke)

Die Element-Deckenplatte ist die konstruktiv perfekte Lösung einer Stahlbeton-Massivdecke in Halbfertigteil- Bauweise. Sie entspricht den Forderungen des industriellen Bauens, ohne die gestalterische Freiheit einzuschränken. Ihr Einsatz ist bei großen und kleinen Bauvorhaben wirtschaftlich. Unsere Element-Deckenplatten werden in einer Plattenstärke von 4,5 cm gefertigt. Sie ersetzen die Schalung der Massivdecke. Nach bauseitigem Aufbringen der Fugen-, Stütz- und Einspannbewehrung erfolgt das Aufbringen des Aufbetons. Aussparungen für Installationen, Schornsteine, Treppen usw. werden bei der Herstellung berücksichtigt.

Leistungsmerkmale:

- Die Plattenlänge entspricht den notwendigen statischen Spannweiten bis max. 9 m.
- Die Normalplatte ist 3,00 m breit.
- Gewicht ca. 100-125 kg/m²
- Aus Beton der Festigkeitsklasse C20/25

Haupteinsatzgebiete:

- Wohngebäude, Industriegebäude

Das bedeutet für Sie:

- Rationelle Verlegung, schneller Baufortschritt
- Kostengünstigere Alternative zu Ortbetonbauweise
- Freie Grundriss-Aufteilung ohne tragende Innenbauteile möglich
- Geringere Baufeuchte durch Vorfertigung

Ziegler GmbH Industrievertretungen

Trierer Str. 169a
66265 Heusweiler
Tel. 06806-6730
Fax. 06806-12425
info@fertig-decken.de

