

# Handbuch für Eisenbetonbau

**Dritte neubearbeitete Auflage.**

## **Erster Band: Entwicklungsgeschichte, Versuche und Theorie des Eisenbetons.**

Die Grundzüge der geschichtlichen Entwicklung des Eisenbetons. Von Geheimrat Dr.-Ing. h. c. M. Foerster, ordentlicher Professor für Bauingenieur-Wissenschaften an der Techn. Hochschule Dresden.

Die wesentlichen Ergebnisse der Versuche auf dem Gebiete des Eisenbetons. Von O. Graf, Stuttgart.

A. Druckfestigkeit des reinen, bewehrten und umschnürten Betons.

B. Versuche mit Säulen und ihre Berechnung. Von Dr. M. Thullie, Professor an der Techn. Hochschule Lemberg.

Versuche mit Gewölben. Von Professor Dr.-Ing. A. Kleinlogel, Privatdozent an der Techn. Hochschule, Darmstadt.

Theorie des Eisenbetonbalkens. Von Dipl.-Ing. E. Richter und Dr.-Ing. A. Berrer, i. Fa. Grün u. Billfinger, A.-G. Mannheim.

Theorie des Gewölbes und des Eisenbetongewölbes im besonderen. Von J. Melan, Hofrat, o. ö. Professor an der Deutschen

Technischen Hochschule Prag.

Mit 1076 Textabbildungen und 1 Tafel.

1921.

Geb. 30.— R.-M.

## **Dritter Band: Grund- und Mauerwerksbau.**

Grundbau. Von Professor O. Colberg, Regierungsbaumeister a. D., Hamburg.

Mauerwerksbau. Von Dr. techn. A. Nowak, Professor an der Deutschen Technischen Hochschule in Prag.

Mit 1048 Textabbildungen.

1922.

Geb. 22.50 R.-M.

## **Vierter Band: Wasserbau.**

Mit vielen Textabbildungen.

*Erscheint Spätsommer 1926.*

## **Fünfter Band: Flüssigkeitsbehälter. Röhren. Kanäle.**

Flüssigkeitsbehälter. Von Professor B. Löser, Dresden, Dr. R. Grün, Blankenese, und Dr. V. Lewe, Berlin.

Röhrenförmige Leitungen und offene Kanäle, Brückenkanäle und Kanalbrücken. Von F. Lorey, Stadtbaurat, Zeitz.

Mit 743 Textabbildungen.

1923.

Geb. 21.— R.-M.

## **Siebenter Band: Bogenbrücken und Überwölbungen.** Bearb. von Dr.-Ing. Th. Gesteschi, Zivilingenieur in Berlin.

Mit 728 Textabbildungen.

1921.

Geh. 24.—, geb. 27.— R.-M.

## **Achter Band: Eisenbahn-, Berg- und Tunnelbau, Stadt- und Untergrundbahnen.**

Eisenbahnschwellen. Leitungen. Von Dr. Ing. R. Bastian in Frankfurt a. M.

Sonstige Anwendungen des Eisenbetons im Eisenbahnwesen (Güterwagen). Von Professor Dr.-Ing. A. Kleinlogel, Privatdozent an der Technischen Hochschule in Darmstadt.

Bergbau und Hüttenwesen. Von Dr. Ing. F. Kögler, ord. Professor an der Bergakademie Freiberg i. S.

Tunnelbau, Tunnelöffnungs-Anlagen, Schutzgalerien. } Von Dr. techn. A. Nowak, Professor an der Deutschen Technischen Hochschule in Prag.

Stadt- und Untergrundbahnen.

Mit 1197 Textabbildungen.

1922.

Geh. 19.50, geb. 22.50 R.-M.

## **Zehnter Band: Die künstlerische Gestaltung der Eisenbetonbauten.** Bearbeitet von Dr. Ing. E. von

Mecenseffy, Professor an der Technischen Hochschule in München.

Mit 308 Textabbildungen.

1922.

Geh. 16.50, geb. 19.50 R.-M.

## **Elfter Band: Hochbau I.**

Innerer Ausbau (Decken, Säulen, Mauern und Wände). Von Professor P. Bastine in Karlsruhe.

Treppen. Von Professor Dr.-Ing. H. Dörr in Karlsruhe.

Kragbauten. Von R. Heim, Oberingenieur der Firma N. Rella u. Neffe in Wien.

Mit 1632 Textabbildungen.

1923.

Geh. 16.50, geb. 19.50 R.-M.

## **Dreizehnter Band: Gebäude für besondere Zwecke. I.**

Geschäftshäuser. Von O. Neubauer, Reg.-Baumeister a. D., Berlin.

Markthallen, Schlacht- und Kühlhallen. Von Dr.-Ing. Dr. V. Lewe, Berlin.

Saal- und Versammlungsbauten. Von Prof. Dipl.-Ing. R. Thumb, Baurat in München.

Fabrikgebäude und Lagerhäuser. Von F. Boerner und F. Lange, Ing. in Düsseldorf.

Hohe Schornsteine. Von Ing. F. Waldau †, Hannover, und Dr.-Ing. J. Hingerle, Ludwigshafen a. Rh.

Mit 539 Textabbildungen.

1924.

Geh. 33.—, geb. 36.— R.-M.

## **Vierzehnter Band: Gebäude für besondere Zwecke. II.**

Landwirtschaftliche Bauten. Von Dipl.-Ing. O. Mund, Dresden.

Silos. Von Prof. Dr.-Ing. H. Dörr in Karlsruhe.

Mit 1127 Textabbildungen.

1924.

Geh. 15.60, geb. 18.60 R.-M.

**Berlin,** im Mai 1926.

**Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn**