

# Einführung in die Kautschuktechnologie

Bearbeitet von  
Georg Abts

1. Auflage 2007. Buch. X, 166 S. Hardcover

ISBN 978 3 446 40940 8

Format (B x L): 14,7 x 21,5 cm

Gewicht: 359 g

Weitere Fachgebiete > Technik > Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen,  
Lebensmitteltechnik > Technologie der Kunststoffe und Polymere

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text "beck-shop.de" in a bold, red, sans-serif font. Above the "i" in "shop" are three small red dots of increasing size. Below the main text, the words "DIE FACHBUCHHANDLUNG" are written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

**beck-shop.de**  
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung [beck-shop.de](http://beck-shop.de) ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

HANSER

Georg Abts

# Einführung in die Kautschuktechnologie

ISBN-10: 3-446-40940-8

ISBN-13: 978-3-446-40940-8

Vorwort

Weitere Informationen oder Bestellungen unter  
<http://www.hanser.de/978-3-446-40940-8>  
sowie im Buchhandel

# Vorwort

Mit immer weiterer Spezialisierung in Naturwissenschaft und Technik steigt auch der Bedarf an allgemeiner, einführender Literatur. Diese soll idealerweise auch eine gemeinsame Kommunikationsbasis für kaufmännische und technische Mitarbeiter im Betrieb darstellen.

Das vorliegende Kompendium Kautschuktechnologie hat zum Ziel, die Eigenschaften von Elastomerwerkstoffen und die zugrunde liegende Zusammensetzung und Verarbeitung von Kautschukmischungen relativ einfach, aber zusammenfassend zu erläutern. Daher war es erforderlich, an einigen Stellen die wissenschaftliche Präzision zugunsten besserer Verständlichkeit zurückzustellen.

Ich hoffe, dieses Kompendium ist Ihnen eine gute Arbeitshilfe und findet reichlich Verwendung. Anregungen, aber auch Kritik, sind jederzeit willkommen.

Für die kritische Durchsicht des Manuskripts bedanke ich mich bei Herrn Luigi Marinelli, der ebenfalls mit wertvollen Anmerkungen zu dieser Arbeit beigetragen hat. Weiterhin danke ich den folgenden Firmen für die Überlassung von Bildmaterial:

- Berstorff GmbH, Hannover;
- Continental AG, Hannover;
- Harburg-Freudenberger GmbH, Hamburg und Freudenberg;
- Klöckner Desma Elastomertechnik GmbH, Fridingen;
- Michelin Reifenwerke AG & Co. KGaA, Karlsruhe;
- Troester GmbH & Co. KG, Hannover.

Schließlich möchte ich mich noch bei allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Carl Hanser Verlags bedanken, die die Erstellung dieses Buches ermöglicht haben, insbesondere bei Inga Oberbeil, Monika Stüve, Steffen Jörg und Oswald Immel.

Mai 2007

*Georg Abts*