

1. Record Nr.	UNINA9910513701203321
Autore	Bernath Alexander
Titolo	Numerical prediction of curing and process-induced distortion of composite structures
Pubbl/distr/stampa	Karlsruhe, : KIT Scientific Publishing, 2021
ISBN	1000125453
Descrizione fisica	1 online resource (296 p.)
Collana	Karlsruher Schriftenreihe Fahrzeugsystemtechnik
Soggetti	Mechanical engineering & materials
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Fiber-reinforced materials offer a huge potential for lightweight design of load-bearing structures. However, high-volume production of such parts is still a challenge in terms of cost efficiency and competitiveness. Numerical process simulation can be used to analyze underlying mechanisms and to find a suitable process design. In this study, the curing process of the resin is investigated with regard to its influence on RTM mold filling and process-induced distortion.

2. Record Nr.	UNINA9910888070503321
Autore	Socialpolitik Verein für
Titolo	Neue Untersuchungen über die Wohnungsfrage in Deutschland und im Ausland. : Dritter Band: Schweiz, England, Frankreich, Belgien, Vereinigte Staaten, Rußland, Norwegen, Schweden, Dänemark. Hrsg. vom Verein für Socialpolitik. (Schriften des Vereins für Socialpolitik XCVII)
Pubbl/distr/stampa	Berlin : , : Duncker & Humblot, , 2022 ©1901
ISBN	9783428573448 3428573447
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (338 pages)
Collana	Duncker & Humblot reprints
Soggetti	Housing policy International cooperation
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Vorwort. -- Inhaltsverzeichnis. -- I. Untersuchung über die Wohnungsfrage in der deutschen Schweiz. Von Dr. F. Mangold, Basel. -- I. Die Hauptresultate der Wohnungsenqneten in der deutschen Schweiz seit der Baseler Enquete vom Jahre 1889. -- II. Gesetzliche und polizeiliche Maßregeln zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse. -- III. Maßnahmen zur Erstellung und zur Förderung des Baues von gesunden und kleinen Wohnungen. -- II. La question du logement dans la Suisse occidentale. Par A. Schnetzler, Avocat à Lausanne. -- I. Enquete sur les conditions du logement. -- a. Geneve. -- b. Lausanne. -- c. Vevey. -- II. Législation. -- III. Construction d'habitations à bon marche. -- A. Patrons et Societes construisant en vue du logement de leurs ouvriers — Philanthropes. -- B. Societes de construction. -- III. Die Wohnungsfrage in England. Von Rat Dr. Conrad Bößow, Hamburg. -- I. Einleitung. -- II. Entwicklung der Gesetzgebung in den letzten 15 Jahren. -- III. Das geltende Recht. -- A. Baupolizeiliche Bestimmungen. -- B. Wohnungspflege. -- C. Räumung unbewohnbarer Häuser. -- D. Obstructive bulidings. -- E. Sanierung kleinerer Häusergruppen. -- F. Sanierung ganzer

Quartiere. -- G. Erbauung neuer Arbeiterwohnungen. -- IV. Leistungen. -- V. Schluß. -- IV. Die Wohnungsfrage in Frankreich. Von Professor Dr. H. Albrecht, Groß-Lichterfelde. -- I. Gesetzliche und polizeiliche Maßregeln zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse.

Sommario/riassunto

This book, part of a series on housing issues, explores the housing situation in several countries, including Switzerland, England, France, Belgium, the United States, Russia, Norway, Sweden, and Denmark. Edited by the Verein für Socialpolitik, it provides a comparative study of international housing policies, focusing on the challenges and advancements in providing affordable housing. The work includes contributions from various scholars, each analyzing the housing conditions and efforts in their respective countries. The book aims to highlight the differences and similarities in housing policies and the need for international cooperation to solve pressing housing issues. It targets policymakers, social scientists, and those interested in urban planning and social welfare.
