



Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis)



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis)

Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg

Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg

 [Download Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betonins ...pdf](#)

 [Online lesen Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoni ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg

480 Seiten

Kurzbeschreibung

Ausgehend von den chemischen Grundlagen werden in diesem Buch die Anwendung und der Einsatz von Kunststoffen im Bauwesen beschrieben. Neben dem allgemeinen Schutz von Oberflächen gehen die Autoren auf die Verfahren im Rahmen von Sanierungsmaßnahmen ein und analysieren kunststoffmodifizierte Baustoffe. [Buchrückseite](#)

Kunststoffe sind Materialien, deren wesentliche Bestandteile aus solchen makromolekularen organischen Verbindungen bestehen, die synthetisch oder durch Abwandeln von Naturprodukten entstehen. Kunststoffe sind also prinzipiell organische Polymere. [Römpp Chemie Lexikon] Neben traditionellen und bewährten Baustoffen wie Holz, Stahl, Beton und Mörtel sind Kunststoffe eine sehr junge, aber extrem vielschichtige Baustoffgruppe mit vielfältigen, positiven und oft außergewöhnlichen Eigenschaften. Leider werden sie vielfach mit großer Skepsis betrachtet, die eigentlich nur der Unsicherheit im Umgang mit Kunststoffen geschuldet ist. Dieses Buch soll dazu beitragen, diese Zurückhaltung zu überwinden. Der Bogen spannt sich von den verschiedenen Arten der Polymere und ihren Bildungsreaktionen, Strukturen und grundsätzlichen chemischen und physikalischen Eigenschaften, bis hin zu detaillierten Betrachtungen der Anwendung der Kunststoffe für Werkstoffe im Bautenschutz sowie in der Betoninstandsetzung. Ausführlich wird auf die baupraktischen Belange eingegangen, wie Planung, geeignete Auswahl der Kunststoff-Werkstoffe unter den Kriterien ihrer Anwendung, sowie Details der Ausführung. Ein weiterer wichtiger Aspekt, der immer wieder betrachtet wird, ist das Vermeiden von Bauschäden. Das Buch richtet sich an Studierende, sowie die auf dem Gebiet des Bauwesens in Forschung und Lehre und die in der Praxis Tätigen.

Download and Read Online Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg #BH2YR49U7MF

Lesen Sie Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) von Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg für online ebook Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) von Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) von Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg Bücher online zu lesen. Online Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) von Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg ebook PDF herunterladen Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) von Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg Doc Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) von Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg Mobipocket Kunststoffe für den Bautenschutz und die Betoninstandsetzung: Der Baustoff als Werkstoff (BauPraxis) von Rolf P. Gieler, Andrea Dimmig-Osburg EPub