

Schäden im GaLaBau

Beläge, Treppen, Mauern, Zäune

Kurzbeschreibung:

Dieses Werk stellt Schäden im GaLaBau mithilfe von Abbildungen und Beschreibungen vor, analysiert deren Ursache und unterstützt mit Hinweisen zur Instandsetzung und zukünftigen Schadensvermeidung bei der fachgerechten Planung und Ausführung.

Buchhandlung

VN

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon/Telefax

E-Mail - ENDKUNDE (nötig für Lieferungen von digitalen Produktanteilen)

Bemerkung

Zur Auftragsbestätigung bitte E-Mail-Adresse angeben. Für den Versand oder die Freischaltung von digitalen Produktanteilen wird die E-Mail-Adresse unbedingt benötigt.

(Diese Angabe ist freiwillig, Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit zu den ortsüblichen Basistarifen widersprechen.)

Datum, Unterschrift, Stempel

Wir bestellen:



E-Book

E-Book zum Download (EPUB+PDF-Format)

Inklusive: Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen

Bestell-Nr.: 85859/1/

ISBN/ISSN: 978-3-86586-581-6

Preis: 69,00 €, versandkostenfrei



Kombi-Paket

Buch, DIN A5

Inklusive: Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen, E-Book zum Download (EPUB+PDF-Format)

Bestell-Nr.: 53158/1/

ISBN/ISSN: 978-3-86586-578-6

Preis: 109,00 €, zzgl. Versandkosten



Premium-Ausgabe

Buch, DIN A5

Inklusive: Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen, E-Book zum Download (EPUB+PDF-Format), Einsatzfertige Arbeitshilfen zum Download

Bestell-Nr.: 5553158/1/

ISBN/ISSN: 978-3-86586-579-3

Preis: 131,00 €, zzgl. Versandkosten



Print-Ausgabe

Buch, DIN A5

Bestell-Nr.: 3158/1/

ISBN/ISSN: 978-3-86586-577-9

Preis: 76,00 €, zzgl. Versandkosten

Alle Preise inklusive Mehrwertsteuer.

Inhalte (Auszug)

Grundlagen

- Beläge: Tragschichten, Bauweise, Verlegeverfahren gemäß DIN EN 1342, ZTV-Wegebau,...
- Treppen: Treppenelemente, Steigungsverhältnis, Stufenarten gemäß DIN 18065,...
- Mauern: Aufbau, Mauerwerksarten gemäß DIN EN 1996-1-1/NA,...
- Zäune: Zaunarten, Konstruktion...

Dokumentierte Schadensfälle

Jede Rubrik erläutert das Schadensbild, die Schadensursache, Möglichkeiten der Instandsetzung und bietet Lösungen zur zukünftigen Schadensvermeidung:

- Beläge
- Risse (Spannungsrisse durch Temperaturschwankungen,...)
- Schäden an Fugen (Kalkausblühungen,...)
- Abplatzungen (Materialfehler,...)
- Verfärbungen (Feuchtigkeitsflecken, Substanzen aus dem Bettungsmaterial,...)
- Treppen
- Setzungen (mangelnde Fundamentierung,...)
- Verrutschen (falsches Gefälle,...)
- Mauern
- Risse (ungünstige Lastenverteilung,...)
- Auswaschungen und Einstürze (übermäßiger Eintrag von Oberflächenwasser,...)
- Feuchteschäden (stauendes Wasser,...)
- Zäune
- Instabilität (falsche Dimensionierung, fehlerhafte Fundamentierung,...)
- Sicherheitsmangel (fehlende Sicherheitstechnik)

Zusätzliche Inhalte (Auszug) bei:

Premium-Ausgabe

Digitale Arbeitshilfen zum Download

- Checkliste befestigte Flächen: Bettung
- Checkliste befestigte Flächen: Pflaster- und Plattenbeläge in gebundener Bauweise
- Checkliste befestigte Flächen: Pflaster- und Plattenbeläge in ungebundener Bauweise
- Checkliste befestigte Flächen: ungebundene Tragschichten
- Checkliste befestigte Flächen: Untergrund und Unterbau
- Checkliste befestigte Flächen: wassergebundene Decken
- Checkliste Inspektion und Wartung: befestigte Flächen
- Checkliste Inspektion und Wartung: Mauern
- Checkliste Mauern: Fundamente
- Checkliste Mauern: Gabionen
- Checkliste Mauern: starre Mauern
- Checkliste Mauern: Trockenmauern