WTA	**Fachwerkinstandsetzung nach WTA II: Checkliste zur Instandsetzungs-planung und -durchführung**	**Merkblatt 8-2** **Ausgabe: 5.2007/D**

Restoration of half-timbered buildings according to WTA II: Checklist for planning and execution
Réparation de constructions en charpente selon WTA II: Liste de contrôle pour la planification et l´ exécution d´un assainissement

Deskriptoren
Fachwerkinstandsetzung, Checkliste, Bestand, Bauzustand, Bewertung, Planung, Ausführung, Pflege

Key Words
Restoration of half-timbered buildings, checklist, stock, state of buildings, assessment, planning, execution, maintenance

Mots Clé
Réparation de constructions en pans de bois, colombage en bois, liste de contrôle, inventaire, état de construction, évaluation, planification, exécution, entretien

Erläuterungen zum Merkblatt

Dieses Merkblatt gibt Vorgaben zur fachgerechten Instandsetzung historischer Fachwerkbauten in seinem Gesamtablauf. Ergänzend sind folgende WTA-*Merkblätter* in der jeweils aktuellen deutschen Fassung zu beachten:

1-2 "Der Echte Hausschwamm"
1-4 "Baulicher Holzschutz Teil 2: Dachwerke"
8-1 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA I: Bauphysikalische Anforderungen an Fachwerkgebäude"
8-3 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA III: Ausfachungen von Sichtfachwerk"
8-4 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA IV: Außenbekleidungen"
8-5 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA V: Innendämmsysteme"
8-6 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA VI: Beschichtungen auf Fachwerkwänden – Ausfachungen/Putze"
8-7 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA VII: Beschichtungen auf Fachwerkwänden – Holz"
8-8 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA VIII: Tragverhalten von Fachwerkgebäuden"
8-9 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA IX: Gebrauchsanweisung für Fachwerkhäuser"
8-10 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA X: EnEV – Möglichkeiten und Grenzen"
8-11 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA XI: Schallschutz bei Fachwerkgebäuden"
8-12 "Fachwerkinstandsetzung nach WTA XII: Brandschutz bei Fachwerkgebäuden"

Inhalt

		Seite
1.	Planungsziel	5
2.	Bestandsaufnahme	6
3.	Erfassung des Bauzustandes	7
4.	Bewertung des Ist-Zustandes	8
5.	Vergleich Ist-Zustand mit Planungsziel	9
6.	Planung	10
7.	Ausführung	12
8.	Überwachung und Pflege	14
9.	Literaturauswahl	15

© Copyright by Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V.

Vertrieb: WTA Publications, Edelsbergstrasse 8, D-80686 München
Tel.: +49(0)89 57 86 97 27, Fax: +49(0)89 57 86 97 29, email: wta@wta.de

Fraunhofer IRB Verlag

Merkblatt 8-2-2007/D

Fachwerkinstandsetzung nach WTA II
Checkliste zur Instandsetzungsplanung und -durchführung

Deutsche Fassung vom 11.05.2007

Referat 8 Fachwerk

Leiter des Referates
Dipl.-Ing. G. Geburtig

Leiter der Arbeitsgruppe
Dipl.-Ing. G. Geburtig

Mitglieder der Arbeitsgruppe
Dipl.-Ing. D. Ansorge
Dr.-Ing. K. Erler
Dipl.-Ing. F. Eßmann
Dipl.-Ing. V. Friedmann
Dipl.-Ing. E. Hähnel
Prof. Dr.-Ing. W. Leschnik
Dipl.-Ing. H. Pfaff
Dipl.-Ing. J. Wetzel †

Erarbeitung des Merkblattes

Beginn der Arbeiten:	Juli 1994
Ende der Arbeiten:	Juni 1996
Merkblattentwurf:	August 1996
1. Fassung:	August 1997
2. Fassung (Entwurf):	Mai 2006
2. Überarbeitete Fassung:	Mai 2007

ISBN 978-3-8167-7524-9

WTA-Merkblätter

Herausgeber
WTA, Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V.

Schriftleitung
Dr.-Ing. C. Hecht

Vertrieb
WTA-*Publications*
Edelsbergstraße 8, D-80686 München
Telefon +49-89-578 697 27, Telefax +49-89-578 697 29

© Alle Rechte bei der WTA. Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung gestattet.

Die Angaben in diesem Merkblatt stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse. Die WTA kann jedoch keinerlei Haftung übernehmen. Vorschläge oder Einwände, die gegebenenfalls bei einer Neuauflage berücksichtigt werden können, sind an die Geschäftstelle der WTA zu richten.

Bei Streitfällen ist die deutsche Fassung gültig.

Den auftragvergebenden Architekten, Denkmalpflegeämtern und den staatlichen, kommunalen und kirchlichen Bauämtern wird nahegelegt, auf dieses und die weiteren Merkblätter der WTA zum Bautenschutz und zur Bauwerksinstandsetzung in Ausschreibungen und Aufträgen Bezug zu nehmen und deren Kenntnisnahme allen Auftragnehmern zur Auflage zu machen.

Fraunhofer IRB Verlag, 2007
Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau IRB
Postfach 80 04 69, D-70504 Stuttgart
Telefon (07 11) 9 70-25 00
Telefax (07 11) 9 70-25 99
E-Mail: irb@irb.fraunhofer.de
http://www.baufachinformation.de

Fraunhofer IRB Informationszentrum Raum und Bau

Die Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege WTA e.V. hat die Aufgabe, die Forschung und deren praktische Anwendung auf dem Gebiet der Bauwerkserhaltung und der Denkmalpflege zu fördern und praktische Erfahrungen zu verbreiten. Neben einem intensiven Dialog zwischen Wissenschaftlern und Praktikern nimmt die WTA diese Aufgabe insbesondere durch die Herausgabe von Merkblättern wahr. Die Merkblätter enthalten praktikable Angaben zur Vorgehensweise bei der Instandsetzung, angefangen bei der Bestandsaufnahme und Planung bis hin zur konkreten Durchführung. Die Gesamtausgabe enthält alle zurzeit gültigen WTA-Merkblätter sämtlicher Referate.

Zur Bestellung und einer Übersicht weiterer WTA-Merkblätter klicken Sie bitte hier:
WTA-Merkblätter