

## Bewertung der Wirksamkeit von Anti-Graffiti-Systemen (AGS)

Merkblatt 2-8-04/D

## Assessment of effectiveness of Anti-Graffiti-Systems (AGS)

## Assessment de efficacité de Anti Graffiti Systèmes (AGS)

#### Deskriptoren

Wirksamkeit, Bewertung von AGS, Bauphysik, Bauchemie, Mikrobiologie

## **Key Words**

effectivness, evaluation of AGS, building physics, construction chemistry, microbiology

#### **Mots Clé**

efficacité, évaluation de AGS, physique de construction, chimie de construction, mikrobiologie

#### Erläuterungen zum Merkblatt

Ergänzend sind folgende Merkblätter hinzuzuziehen:

2-3-92/D "Bestimmung der Wasserdampfdiffussion von Beschichtungsstoffen entsprechend DIN 55945" 2-5-97/D "Anti-Graffiti-Systeme"

## Inhalt

		Seite
1.	Definition	4
2.	Vorbemerkung	4
3.	Funktionalität	4
4.	Bauphysikalische Eigenschaften	6
5.	Stoffeigenschaften der AGS	8
6.	Verhalten der AGS bei unterschiedlichen Untergrundmaterialien und Dauerhaftigkeit	9
7.	Reinigungsverfahren, Umweltbelastung und Entsorgung	10
8.	Identifikationsprüfung	10
9.	Inhalt des Prüfungsberichtes	10
10.	Zusätzliche Hinweise	10
11.	Schlussbemerkungen	10
12.	Normen, Richtlinien, Literatur	12
	Anlagen	13

© Copyright by Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e.V. Vertrieb: WTA Publications, Edelsbergstrasse 6, D-80686 München

Tel.: +49(0)89 57 86 97 27, Fax: +49(0)89 57 86 97 29, email: wta@wta.de



# WTA-Merkblatt 2-8-04/D Bewertung der Wirksamkeit von Anti-Graffiti-Systemen

Deutsche Fassung vom / Stand vom März 2004

#### Referat 2 Oberflächentechnologie

## Leiter des Referats

Dr. Horst Reul

### Leiter der Arbeitsgruppe

Herr Dipl.-Min. K. Rapp, Herr Dr. M. Krus

#### Mitglieder der Arbeitsgruppe

Herr Dipl.-Min. K. Rapp Herr A. J. M. Bunnik Herr T. van de Weert Herr Chem.-Ing. P. Passon Herr Dipl.-Kfm. H. Ramesohl Herr Dr. M. Krus Herr Dr. T. Warscheid Frau Dipl.-Ing. A. Kustermann Herr Dr. H. Reul

#### **Erarbeitung des Merkblattes**

Beginn der Arbeiten: September 1998
Ende der Arbeiten: März 2004
Merkblattentwurf: Mai 2004
Endgültige Fassung: April 2005

#### WTA-Merkblätter

#### Herausgeber

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

#### **Schriftleitung**

Herr Dipl.-Ing. Dr. techn. C. Hecht

#### Vertrieb

WTA-*Publications*Edelsbergstr. 8, D-80686 München, email: wta@wta.de
Tel. +49-89-57869727, Fax +49-89-57869729

© 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 WTA-*Publications* 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.





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