

DIPLOMURKUNDE

Name, Vorname

Reiners, Stefan

Geburtsdatum

19.02.1970

Geburtsort

Mönchengladbach

hat an der Fachhochschule Aachen
am 21. Mai 1997
die Diplomprüfung
mit Erfolg abgeschlossen

Aufgrund dieser Diplomprüfung
verleiht die Fachhochschule Aachen
den akademischen Grad

DIPLOM-INGENIEUR (FH)

Aachen, den 21. Mai 1997

Der Rektor
der Fachhochschule Aachen

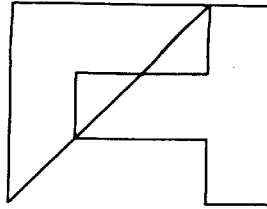
Buchkremer

(Prof. H. - J. Buchkremer)

Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses
Studiengang Maschinenbau

B. Müller

(Prof. Dr. - Ing. B. Müller)



Zeugnis über die Diplomprüfung

Name, Vorname

Reiners, Stefan

Geburtsdatum Geburtsort

19.02.1970 Mönchengladbach

hat nach der Verordnung zur Regelung der Diplomprüfung (Allgemeine Diplomprüfungsordnung – ADPO –) für die Studiengänge der Fachrichtung Ingenieurwesen an Fachhochschulen und für entsprechende Studiengänge an Universitäten – Gesamthochschulen – im Land Nordrhein-Westfalen vom 25. Juni 1982 (GV.NW.S. 351) und der Verordnung zur Regelung der Diplomprüfung im Studiengang Maschinenbau an Fachhochschulen und in dem entsprechenden Studiengang an Universitäten – Gesamthochschulen – des Landes Nordrhein-Westfalen (Fachprüfungsordnung – FPO – Maschinenbau) vom 25. Juni 1982 (GV.NW.S. 382) in der zuletzt gültigen Fassung am 21. Mai 1997 die Diplomprüfung abgelegt.

Thema der Diplomarbeit:

Rohrkopfabdichtung unter besonderer Berücksichtigung des Korrosions- und Kathodenschutzes am Transportrohr

Note der Diplomarbeit

sehr gut

Note des Kolloquiums

sehr gut

Aus den Noten der Diplomarbeit und des dazugehörigen Kolloquiums ist unter Berücksichtigung der Noten der Fachprüfungen gemäß Anlage 1 zu diesem Zeugnis und der Leistungsnachweise gemäß Anlage 2 zu diesem Zeugnis die Gesamtnote der Diplomprüfung gebildet worden.

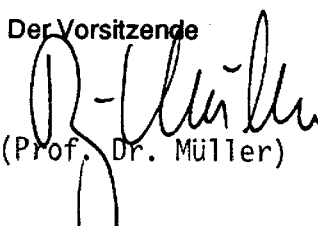
Gesamtnote der Diplomprüfung

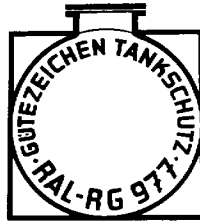
gut

Jülich, den 21. Mai 1997



Der Vorsitzende


(Prof. Dr. Müller)



Prüfungsbescheinigung

Herr

Dipl.-Ing. Stefan Reiners

von Firma Butterweck Bauchemie GmbH
41066 Mönchengladbach

hat sich heute vor dem Prüfungsausschuß der Gütegemeinschaft Tankschutz e.V. einer schriftlichen und mündlichen Prüfung als betrieblich Verantwortlicher für die fachgerechte Durchführung der Abdichtung von Auffangräumen mit zugelassenen Beschichtungsstoffen von Anlagen für wassergefährdende Flüssigkeiten mit Erfolg unterzogen.

Die bestandene Prüfung erfüllt die personelle Anforderung der Gütesicherung „Tankschutz RAL-RG 977“ und der Fachbetriebsqualifikation nach § 19 I des Wasserhaushaltsgesetzes für

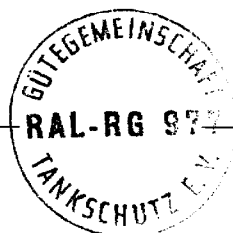
Abdichtung von Auffangräumen und Fugen an Abfüllplätzen von Tankstellen

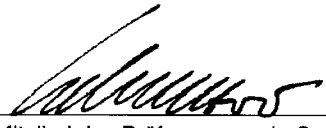
Die Prüfungsbescheinigung berechtigt nicht zur Benutzung des Gütezeichens „Tankschutz RAL-RG 977“. Die Bescheinigung berechtigt auch nicht zur Ausführung der Arbeiten, ohne daß der Fachbetrieb das hierfür erforderliche Gütezeichen „Tankschutz RAL-RG 977“ für „Abdichtung Auffangräume mit Beschichtungsstoffen“ verliehen bekommen hat.

Freiburg i. Br., den 12. März 1998

FÜR DIE PRÜFUNGSKOMMISSION

0.343
Der Vorsitzende




Mitglied des Prüfungsausschuß
„Tankschutz RAL-RG 977“

Gütegemeinschaft Tankschutz e.V.

Baurechtlich anerkannte Überwachungsgemeinschaft für Fachbetriebe nach § 19 I WHG

Schillerstraße 20 · 79102 Freiburg · Telefon 07 61 - 7 17 17 · Telefax 07 61-7 37 73

GT · Schillerstraße 20 · 79102 Freiburg

Firma
Butterweck Bauchemie GmbH
Grünwaldstr. 39

41066 Mönchengladbach

Ihr Zeichen

Ihr Schreiben

Unser Zeichen

Freiburg, den

L/Mö

30.3.1998

**Prüfung betrieblich Verantwortlicher für die Abdichtung von
Auffangräumen und Fugen an Abfüllplätzen von Tankstellen
am 12. März 1998 in Stuttgart-Stammheim**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Herr Dipl.-Ing. Stefan Reiners

hat die obengenannte Prüfung als betrieblich Verantwortlicher für "Abdichtung von Auffangräumen und Fugen an Abfüllplätzen von Tankstellen" vor unserem Prüfungsausschuß mit Erfolg abgelegt.

Beiliegend erhalten Sie die Bescheinigung über die bestandene Prüfung.

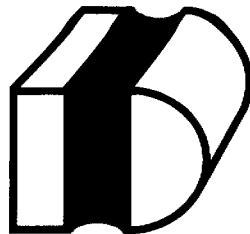
Mit freundlichen Grüßen

Gütegemeinschaft Tankschutz e.V.


U. Löbner

Anlage





INDUSTRIEVERBAND
DICHTSTOFFE E.V.
(IVD)

Z E R T I F I K A T

Herr/~~Frau~~ Dipl.-Ing. Stefan Reiners

in Firma Butterweck Bauchemie GmbH

geboren am 19.02.70

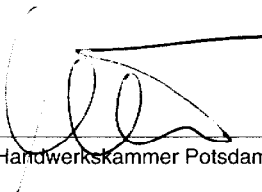
hat am Grundlehrgang für Baufugenabdichtung im Aus-
bildungszentrum der Kreishandwerkerschaft
Teltow-Fläming erfolgreich teilgenommen.

Die Prüfung über

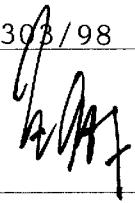
- Fugen am Objekt
- Dichtstofftechnologien
- Fugen im Sanitär- und Naßbereich
- Fugen im Außenwandbereich
- Fugen im Bodenbereich
- Anschlußfugen

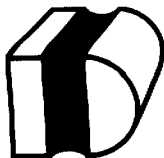
wird hiermit bestätigt.

Jüterbog, den 10.12.98 Nummer: 303/98


Handwerkskammer Potsdam


Industrieverband Dichtstoffe e.V.


Fachverband für Fugenabdichtungen e.V.



ZERTIFIKAT

SPEZIALIST FÜR GEWÄSSERSCHUTZ

Stefan Reiners

hat an unserem Fachseminar „BPG Beschichtung Auffangräume“ mit Erfolg

teilgenommen. In Theorie und Praxis wurden folgende Kenntnisse vermittelt:

Wasserhaushaltsgesetz § 19 g-1; Gesetzliche Grundlagen,

Bau- und Prüfgrundsätze für den Gewässerschutz Teil 1,

Sicherheitsvorschriften, persönlicher Arbeitsschutz Gefahr-

stoffverordnung, Entsorgung und Abfallbeseitigung, Verarbei-

tung von Sika Chemie-Gewässerschutz-Systemen, bauliche

Voraussetzungen und Oberflächenvorbereitung, Vermeidung

von Beschichtungsfehlern.

12.03.98

Datum

M. Eugler

Seminarleiter



TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Stefan Reiners

hat am 25. März 2003 am 11. Fachsymposium „**Betoninstandsetzung heute für die Zukunft**“ in Dortmund, im Kongreßzentrum Westfalenhallen teilgenommen.

Folgende Vorträge waren Inhalt der Veranstaltung:

- Die neue Richtlinie für Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (DAfStb) Herausforderung für Planer, Auftraggeber und Auftragnehmer
- Überwachung von Betoninstandsetzungsarbeiten in der Praxis durch eine anerkannte Überwachungsstelle
- CFK-Lamellen in der Praxis
- Hydrophobieren von Betonoberflächen
- Epoxidharz in der Bauwirtschaft - Arbeitsschutz und Aktivitäten der Deutschen Bauchemie

Krefeld, 25. März 2003

Gütegemeinschaft
Erhaltung von Betonbauwerken E. V.



Kurfürstenstraße 130, 10785 Berlin
Tel.: 030 23 60 96-70
Fax: 030 23 60 96-73
Internet: www.geb-online.com
e-mail: info@geb-online.com

Bundesgütegemeinschaft
Betoninstandsetzung e. V.



Hahnstraße 70, 60528 Frankfurt/M.
Tel.: 069 66 57 53 33
Fax: 069 66 57 53 50
Internet: www.farbe-bfi.de
e-mail: info@farbe-bfi.de

Landesgütegemeinschaft
Instandsetzung von Betonbauwerken
Nordrhein-Westfalen e. V.



Bökendonk 15, 47809 Krefeld
Tel.: 02151 51 55-10
Fax: 02151 51 55-92
Internet: www.lib-nrw.de
e-mail: info@lib-nrw.de