



# ERICH HEIDRICH

## GmbH

Schlosserei - Schweißfachbetrieb  
Türen - Tore - Antriebe  
Elektrotechnik

### Umwelterklärung



### Erich Heidrich GmbH

Neuwieder Str. 6 - 8 90411 Nürnberg  
Tel.: 0911/524005 Fax.: 0911/524007  
[www.torprofi.de](http://www.torprofi.de) e-mail: [info@torprofi.de](mailto:info@torprofi.de)



## Über diese Umwelterklärung

Unser Handwerksbetrieb hat sich - freiwillig - als

### **erster Schlossereibetrieb in Deutschland**

einer Zertifizierung/Validierung nach den Kriterien der Verordnung Nr. 1836/93 über die freiwillige Beteiligung gewerblicher Unternehmen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die

### **Umweltbetriebsprüfung (Öko-Audit-Verordnung)**

unterzogen.

Darüber hinaus sind wir Mitglied im Qualitätsverbund umweltbewußter Handwerksbetriebe.

Damit verfolgen wir den von uns schon vor Jahren eingeschlagenen Weg aktiven Umweltschutzes konsequent weiter.

Um unseren erreichten Umweltstandard weiter zu erhalten und zu verbessern, werden unsere Mitarbeiter regelmäßig geschult und über Neuerungen informiert.

Wir lassen unseren Betrieb regelmäßig nach den Vorgaben der Öko-Audit-Verordnung (EMAS Nr. 761/2001) von einem zugelassenen Gutachter überprüfen.

## Wir über uns

Unser Handwerksbetrieb wurde am 08.05.1964 durch den heutigen Firmenchef Erich Heidrich gegründet und ist in die Handwerksrolle eingetragen.

Unser Firmengelände befindet sich in einem Gewerbegebiet in der Neuwieder Str. 6-8 in Nürnberg.

Wir führen unsere Arbeiten überwiegend im regionalen Bereich in einem Radius von ca. 50 km aus. Diese freiwillige Selbstbeschränkung geschieht auch unter den Aspekten des Umweltschutzes.

Unser Betrieb hat derzeit 20 Beschäftigte, die durch regelmäßige Aus- und Weiterbildung eine sehr hohe fachliche Qualifikation besitzen. 60 % unserer Mitarbeiter wurden im eigenen Betrieb ausgebildet.

Wir verstehen uns als produzierendes Dienstleistungsunternehmen.

Deshalb haben wir uns schon immer der Qualität unserer Dienstleistungen und verwendeten Produkte verpflichtet gefühlt.

Nicht zuletzt deshalb hat das zunehmende Umweltbewußtsein in unserem Betrieb schon seit langer Zeit zu einem bewußten Umgang mit den Verpackungsmaterialien und der daraus resultierenden Verminderung unserer Abfälle geführt.

**In Zukunft werden wir umwelt-relevante Aspekte weiter verstärkter in unserer Planung berücksichtigen.**

Unser Unternehmensmotto und Ziel lautet:

**Der wahre Chef  
in unserem Unternehmen ist  
der zufriedene Kunde.**

und:

**Wir beraten Sie,  
um Gutes besser zu machen.**

## Unsere Dienstleistungen

### **Beratung**

kompetent und vor Ort

### **Kooperation**

mit Fachfirmen anderer  
Gewerke bei branchen-  
übergreifenden Arbeiten  
Übernahme der  
Gesamtkoordination

### **Kundendienst, Prüfung, Wartung und Pflege**

Sachkundigenprüfer nach  
den Vorschriften kraftbe-  
tätigter Fenster, Türen  
und Tore (BVT)  
Prüfungen von Rauchmelde-  
und Feststellanlagen an Rauch-  
und Brandschutztüren/-tore

## Wir führen aus

### **Toranlagen**

für Privat und Gewerbe  
in Stahl, Holz und  
Aluminium,  
als Hof-, Garagen- und  
Hallentore.

### **Feuerschutzabschlüsse**

als Türen, Tore u. Fenster.

Mitglied in der Überwachungsgemeinschaft für Feuerschutzabschlüsse

### **Elektrotechnik**

Ausführung sämtlicher  
Elektroarbeiten und Reparaturen.  
Zugelassener Elektrofachbetrieb  
E-Check

### **Antriebstechnik**

für Türen, Garagentore  
und Industrietore,  
sowie behinderten-  
gerechte Zugänge  
mit Funksteuerungen.

**Solarantriebe**

**für Bequemlichkeit  
ohne Umweltbelastung**

**Schweißfachbetrieb**

**Ausführung von Stahl-  
konstruktionen geprüft  
und zugelassen nach  
DIN 18800/7**

**Blechbearbeitung**

**schneiden, kanten,  
schweißen**

**Bauschlosserei**

**Ausführung sämtlicher  
Schlosserarbeiten und  
Reparaturen.**

**Vereidigter Sachverständiger**

**Beide Firmenchefs sind von  
der Handwerkskammer für  
Mittelfranken vereidigte  
Sachverständige für das  
Metallbauerhandwerk**

## Unsere Umweltpolitik

Umweltschutz in unserem Unternehmen hat bereits Tradition. Michael Heidrich wurde als Umweltbeauftragter der Metall-Innung Nürnberg bereits für sein Engagement, z.B. die Einrichtung einer Sammelentsorgung für Mitgliedsbetriebe der Innung, mit einer Anerkennungsurkunde durch die Stadt Nürnberg ausgezeichnet.

Diese betriebsübergreifende Initiative hat ihren Ursprung in der fundierten praktischen Umweltschutzphilosophie des eigenen Unternehmens.

Mittlerweile engagiert sich Michael Heidrich stark beim Umweltpakt Bayern und ist dort als Botschafter des Umweltpakts tätig. In dieser Funktion berät er branchenübergreifend Betriebe und Verbände über die Teilnahme am Umweltpakt und über praktische Möglichkeiten umweltorientierter zu handeln.

Michael Heidrich hat die Vorteile des Umweltmanagementsystems erkannt und wirbt für die Einführung des Systems in der Metall-Innung Nürnberg, bei Verbänden, Zulieferern und anderen Betrieben.

Umweltschutz ist im Kopf der  
Unternehmensleitung fest  
verankert und fließt in alle  
betrieblichen Entscheidungen ein.  
Umweltschutz in unserem  
Handwerksunternehmen ist  
nicht nur Chefsache, sondern  
auch die Sache aller Mitarbeiter.

## Deshalb:

**verbessern** wir unseren betrieblichen Umweltschutz stetig.

**setzen** wir langlebige und hochwertige Produkte ein.


**fördern** wir das Umweltbewußtsein unserer Mitarbeiter durch gezielte Information und Schulung

**informieren** und beraten wir unsere Kunden über die Qualität und die Umweltauswirkungen unserer Dienstleistungen und eingesetzten Produkte.

**gehen** wir auf unsere Lieferanten zu und

**wirken** auf die umweltverträgliche Gestaltung von Produkten und Verpackungen hin

**unterrichten** wir die Öffentlichkeit über Umweltauswirkungen unserer Unternehmenstätigkeit



Erich Heidrich  
Geschäftsführer



Michael Heidrich  
Geschäftsführer

## Das tun wir bereits

Wir vermeiden Müll durch den Einsatz von Mehrwegsystemen.

Wir wirken auf unsere Lieferanten ein, falls dies nötig sein sollte. In mehreren Fällen konnten wir als kleiner Handwerksbetrieb mit unseren Ideen Hersteller zur Verwendung von umweltfreundlicheren Verpackungssystemen (z.B. Europaletten statt Einwegpaletten) und Mehrwegbehältnissen bewegen.

Für die Wiederverwertung haben wir mit Herstellern eigene Kreisläufe gesucht, so wird z.B. Altholz aus Verpackungsmaterial von einer Firma wieder zum Verpacken verwendet und der Produktkreislauf damit geschlossen.

Mit der Einführung des Umweltmanagementsystems wurde die Anzahl der gesammelten Abfallfraktionen auf 28 erhöht. Damit wurde der geringe Restmüllanfall seit der ersten Validierung um weitere ca. 20 % reduziert.

Wir schulen alle unsere Mitarbeiter/innen und schaffen dadurch ein umweltbewußteres Verhalten.

Wir verwenden nur qualitativ hochwertige und langlebige Produkte.

Wir erstellen jährlich betriebliche Ökobilanzen.

Wir haben ein Umweltmanagementsystem eingeführt und sind nach der EMAS Verordnung Nr. 761/2001 zertifiziert/validiert.

Darüber hinaus haben wir uns dem Qualitätsverbund umweltbewußter Handwerksbetriebe (QUH) angeschlossen. Der QUH ist eine Interessensgemeinschaft von Handwerksbetrieben, die sich besonders mit dem Thema Umwelt und Ökologie auseinandersetzen. Im QUH werden die Handwerksbetriebe in ihrem ökologischen Engagement unterstützt.

## Unsere Umweltdaten

Wir erstellen für unseren Betrieb eine Input-Outputbilanz für die Jahre 2003/2004 mit den wichtigsten umweltrelevanten Daten. Die Daten sind nachfolgend aufgeführt:

### 2003

#### Input

##### Standort

Strom 20.643 kWh  
Heizöl 3.409 l  
Gas 120.609 kWh  
Wasser 86 m<sup>3</sup>

##### Fahrzeuge

Diesel 8.216 l  
Benzin 5.670 l

#### Output

##### Abfälle

Gewerbemüll 3,12 m<sup>3</sup>  
Asbestzement 0,21 t

##### Wertstoffe

Kunststoffe Abgabe im Recyclinghof,  
keine Mengenerfassung

Papier 28,6 m<sup>2</sup>  
Glas 0,84 t  
Bauschutt 8,22 t  
Holzabfälle Abgabe im Recyclinghof,  
keine Mengenerfassung

##### Sonderabfälle

Kleinstmengen

## Unsere Umweltdaten

**2004**

### Input

#### Standort

Strom	20.620 kWh
Heizöl	3.409 l
Gas	126.436 kWh
Wasser	86 m <sup>3</sup>

#### Fahrzeuge

Diesel	8.310 l
Benzin	5.036 l

### Output

CO <sup>2</sup> Ausstoß	80,26 t
-------------------------	---------

#### Abfälle

Gewerbemüll	3,12 m <sup>3</sup>
Asbestzement	0,63 t

#### Wertstoffe

Kunststoffe Abgabe im Recyclinghof, keine Mengenerfassung

Papier	28,6 m <sup>2</sup>
Glas	0,12 t
Bauschutt	9,02 t
Holzabfälle	Abgabe im Recyclinghof, keine Mengenerfassung

#### Sonderabfälle

Kleinstmengen

## Unsere Umweltdaten

**2005**

### Input

<b>Standort</b>	<b>Strom</b>	20.186 kWh
	<b>Heizöl</b>	4.530 l
	<b>Gas</b>	128.619 kWh
	<b>Wasser</b>	89 m <sup>3</sup>
<b>Fahrzeuge</b>	<b>Diesel</b>	7.772 l
	<b>Benzin</b>	5.413 l
<b>Output</b>	<b>CO<sup>2</sup> Ausstoß</b>	82,88 t
	<b>Abfälle</b>	
	<b>Gewerbemüll</b>	3,12 m <sup>3</sup>
	<b>Asbestzement</b>	0,05 t
<b>Wertstoffe</b>	<b>Kunststoffe</b>	Abgabe im Recyclinghof, keine Mengenerfassung
	<b>Papier</b>	28,6 m <sup>2</sup>
	<b>Bauschutt</b>	5,13 t
	<b>Glas</b>	Abgabe im Recyclinghof, keine Mengenerfassung
	<b>Holzabfälle</b>	dto.
<b>Sonderabfälle</b>	<b>Kleinstmengen</b>	

Unter dem Motto "reparieren statt wegwerfen" halten wir eine Vielzahl von Ersatzteilen, teilweise auch sehr alter Fabrikate, vor und können damit die Lebenszeit vieler Produkte verlängern. Somit Abfall vermieden.

Bei Erneuerung führen wir noch verwendbare Ausbauteile für unsere Kunden einer umweltgerechten Wiederverwertung zu.

## Das nehmen wir uns vor

### Ziele:

Erhöhung des Biomasseanteils am  
Energieverbrauch

### Maßnahmen

Zur Erzeugung der Raumwärme wird der Anteil  
des Energieträgers Holz gegenüber Heizöl erhöht

### Ziele:

Reduzierung von Abfällen  
Erhöhung der Verwertungsquote

### Maßnahmen

Weitergabe der gesamten Kleinkartonagen, des  
Styroporfüllmaterials, Luftpolsterfolie und  
Luftpolsterpacks an Internetversand der Firma  
Rosegardens zur direkten Wiederverwendung

### Ziele:

Reduzierung des Energieverbrauchs  
(Benzin/Diesel)

### Maßnahme:

Teilnahme aller Fahrer am  
ECO-Fahrtraining

### Ziele:

Reduzierung des Energieverbrauchs

### Maßnahme:

Anschaffung von neuen Computern mit niedrigem  
Energieverbrauch

## Verantwortlichkeiten

Michael Heidrich ist in unserem Betrieb für die Aufgaben des Umweltschutzes verantwortlich. Aber natürlich trägt gerade in unserem Handwerksbetrieb mit seiner einfachen Organisation jeder Mitarbeiter an seinem Arbeitsplatz Verantwortung für den Umweltschutz.

# VALIDIERUNG DER UMWELTERKLÄRUNG



Der akkreditierte Umweltgutachter  
(Zulassungs-Nr. D-V-0260)  
**REINHARD MIRZ**

bestätigt hiermit, dass die

**ERICH HEIDRICH GMBH**

am Standort

**90411 Nürnberg, Neuwieder Straße 6 - 8**

die Anforderungen der Verordnung EG 761/2001 in der Fassung vom 03.02.2006 über die freiwillige Beteiligung von Organisationen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung (EMAS) erfüllt. Damit sind die Vorgaben an ein Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001:2004 eingehalten.

Die Umweltpolitik, das Umweltmanagementsystem, Methodik und Ergebnisse der Umweltprüfung/-betriebsprüfung, die Umweltziele, das Umweltprogramm, die Zuverlässigkeit der Daten und die konsolidierte Umwelterklärung des Standortes wurden gemäß der genannten Verordnung geprüft.

Nürnberg, 3. Mai 2006



Dipl.-Phys. Reinhard Mirz  
Umweltgutachter



Dr. Norbert Hiller  
Umweltgutachterorganisation  
INTECHNICA GmbH, D-V-0248

# VALIDIERUNG DER UMWELTERKLÄRUNG



Der akkreditierte Umweltgutachter  
(Zulassungs-Nr. D-V-0260)

**REINHARD MIRZ**

bestätigt hiermit, dass die

**ERICH HEIDRICH GMBH**

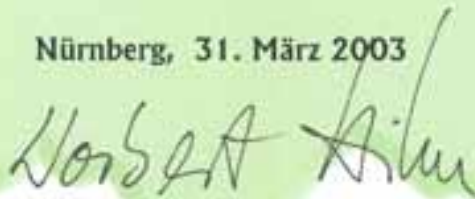
am Standort

90411 Nürnberg, Neuwieder Str. 6 - 8

die Anforderungen der Verordnung EG 761/2001 über die freiwillige Beteiligung gewerblicher Unternehmen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung erfüllt.

Die Umweltpolitik, das Umweltmanagementsystem, Methodik und Ergebnisse der Umweltprüfung/-betriebsprüfung, die Umweltziele, das Umweltprogramm und die konsolidierte Umwelterklärung des Standortes wurden gemäß der Verordnung EG 761/2001 geprüft.

Nürnberg, 31. März 2003



**Dr. Norbert Hiller**  
Umweltgutachterorganisation  
INTECHNICA GmbH, D-V-0248



# Urkunde

Herr

*Michael Heidrich*

*Heidrich Metallbau Erich Heidrich GmbH*

wird für vorbildliches Engagement im  
kooperativen Umweltschutz  
zum

**Botschafter des Umweltpakts Bayern**

ernannt.

München, den 10. April 2003

Dr. Werner Schnappauf  
Bayerischer Staatsminister  
für Landesentwicklung und Umweltfragen



# VALIDIERUNG DER UMWELTERKLÄRUNG

Der akkreditierte Umweltgutachter  
(Zulassungs-Nr. DE-V-0021)

**DR. NORBERT HILLER**

bestätigt hiermit, daß die

**ERICH HEIDRICH GMBH**

am Standort

90411 Nürnberg, Neuwieder Str. 6 - 8

die Anforderungen der Verordnung 1836/93 über die freiwillige Beteiligung gewerblicher Unternehmen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung erfüllt.

Die Umweltpolitik, das Umweltmanagementsystem, Methodik und Ergebnisse der Umweltprüfung/-betriebsprüfung, die Umweltziele, das Umweltprogramm und die Umwelterklärung des Standortes wurden gemäß der Verordnung 1836/93 geprüft.

Nürnberg, 3. April 2000

Dr. Norbert Hiller  
Umweltgutachter

Die nächste Validierung erfolgt im Januar 2003



# Urkunde

Die Firma

*Erich Heidrich GmbH*  
*Baubedarf - Metallbau*

hat sich  
zu einer qualifizierten freiwilligen Umwelleistung verpflichtet  
und ist deshalb

**Teilnehmer am Umweltpakt Bayern**  
- Nachhaltiges Wirtschaften im 21. Jahrhundert - \*.

München, den 23. Oktober 2000

Dr. Werner Schnappauf  
Bayerischer Staatsminister  
für Landesentwicklung und Umweltfragen

\* Der Umweltpakt Bayerns wurde am 23.10.2000 für 5 Jahre abgeschlossen. Die Teilnahme endet somit am 22.10.2005.

# VALIDIERUNG DER UMWELTERKLÄRUNG

Der Umweltgutachter, im Auftrag der LGA InterCert GmbH

**Dr. Jürgen Hubald**

Zulassungsnummer: DE-V-0053

bestätigt hiermit, daß der Standort D - 90411 Nürnberg, Neuwieder Straße 6-8, der

**Erich Heidrich GmbH**

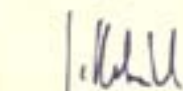
nach Prüfung

der Umweltpolitik,  
des Umweltmanagementsystems,  
der technischen Eignung der Umweltprüfung,  
der Umweltziele und des Umweltprogramms  
und der Umwelterklärung des Standorts

die Anforderungen der EMAS-Verordnung 1836/93 über die freiwillige Beteiligung  
gewerblicher Unternehmen an einem Gemeinschaftssystem für das  
Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung erfüllen.

**DIE UMWELTERKLÄRUNG WIRD FÜR GÜLTIG ERKLÄRT**

Nürnberg, den 30. Januar 1997



Dr. Jürgen Hubald  
Umweltgutachter



# URKUNDE



## Erich Heidrich GmbH

Neuwiederstr. 6-8  
90411 Nürnberg

*hat das Recht zur Führung der Marke „QUH“  
erworben und dokumentiert damit eine  
besonders umweltbewußte Betriebsführung.*

*Nürnberg, den 07. März 1997*

*Zertifikatsnummer: QUH007/97*



Handwerkskammer für Mittelfranken

Dr. Elmar Forster

LGA (Landesgewerbeamt Bayern)

Bereich Umweltschutz  
Dr. Jörg Krieger