

## Impressum

### Verlag und Anzeigenverwaltung:

Informations- u. Bildungszentrum Email e.V.  
An dem Heerwege 10, 58093 Hagen  
Tel. 02331 / 788651, Fax 22662  
E-Mail: info@emailverband.de

### Verantwortlicher Schriftleiter:

Dr.-Ing. Hansjörg Bornhöft  
c/o TU Clausthal, Institut für Nichtmetallische Werkstoffe, Zehntnerstr. 2 A  
D - 38678 Clausthal-Zellerfeld  
Tel.: 05323 / 722062, Fax: 723710  
E-Mail: hansjoerg.bornhoeft@tu-clausthal.de

### Herausgeber: DEV e.V.

An dem Heerwege 10, 58093 Hagen  
Tel. 02331 / 788651, Fax 22662  
E-Mail: info@emailverband.de  
Internet: www.emailverband.de

**Erscheinungsweise:** alle 2 Monate

### Bezugspreis:

Einzelheft 13,- EUR; Jahresabo 70,- EUR zzgl. MwSt., Versandkosten und ggf. Bankgebühren.

### Anzeigenschluss und -preise:

Anzeigenschluss ist 2 Wochen vor Erscheinen; gültig ist Anzeigenpreisliste Nr. 4/16

### Druck:

Werbedruck Passmann GmbH,  
Im Löhken 2, 58099 Hagen,  
Tel. 02331 / 621400, Fax 6214029

### Satz und Layout:

CCR - Büro für Pressearbeit  
Dipl.-Kfm. Claus Thielmann  
An dem Heerwege 10, 58093 Hagen  
Tel. 02331 / 9237121, Fax 9237252  
E-Mail: info@ccr-thielmann.de

**Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Verlages gestattet.**

## Inhalt

<b>Emaillieren von Stahl – die bessere Lösung unter ökologischen und umweltfreundlichen Aspekten</b> <i>Enamelling of steel, towards a more ecological and environmental friendly solution</i> von M. Leveaux	<b>Seite 90</b>
<b>Stahl-Innovationspreis</b>	<b>Seite 95</b>
<b>Wärmerückgewinnung aus Ofenabgasen durch Wärmetauscher – Praxisbeispiele</b> <i>Heat Recovery: Saving energy and reducing costs</i> von J. Baird	<b>Seite 96</b>
<b>Aus den DEV-Gremien</b> • Ergebnisprotokoll AK Wassererwärmer	<b>Seite 100</b>
<b>Errata zu Heft 4/2017</b>	<b>Seite 101</b>
<b>Regionale Emailtagung</b>	<b>Seite 101</b>
<b>Phosphat-basierte Emailfritten für Aluminium</b> <i>Phosphate type enamel frit for aluminum</i> von S. Kuwae	<b>Seite 102</b>
<b>Persönliches/Verschiedenes</b>	<b>Seite 104</b>

## Zum Titelbild



(Bildquelle: CCR/DEV)

## Heinrich-Heine-Allee

Für die neue Wehrhahn-Linie in der NRW-Landeshauptstadt Düsseldorf hat die Omeras GmbH im Zeitraum 2014-2016 drei große U-Bahnstationen (Heinrich-Heine-Allee, Pempelforter und Benrather Straße) in emaillierter Ausführung geplant, gefertigt und montiert. Die Station Heinrich-Heine-Allee besteht aus weißen Emailpaneelen, die mit 16 unterschiedlich tiefgezogenen Stahlblechkassetten eine reliefartige Wandgestaltung von 610 m<sup>2</sup> ergeben.