

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 136 (2010)
Heft: 33-34: Auf Herz und Nieren

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

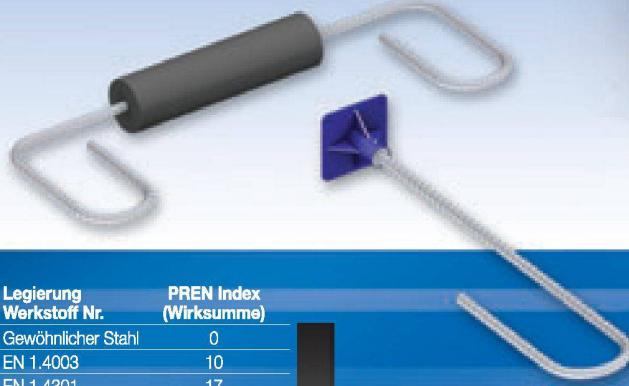
Download PDF: 25.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

NIRO22

Ein neuer nichtrostender Bewehrungsstahl

- Hohe Korrosionsbeständigkeit
- eine kostengünstige Lösung



| Legierung Werkstoff Nr. | PREN Index (Wirksumme) |
|----------------------------|---------------------------|
| Gewöhnlicher Stahl | 0 |
| EN 1.4003 | 10 |
| EN 1.4301 | 17 |
| EN 1.4306 | 18 |
| EN 1.4311 | 19 |
| EN 1.4482 | 22 |
| EN 1.4401 | 23 |
| EN 1.4404 | 23 |
| EN 1.4571 | 23 |
| EN 1.4362 | 25 |
| EN 1.4429 | 27 |
| EN 1.4462 | 30 |
| EN 1.4501 | 37 |
| EN 1.4529 | 40 |

PREN 22

NIRO22 sind gerippte nichtrostende Stähle mit der Werkstoffnummer EN 1.4482. NIRO22 ist austenitisch-ferritisch (Duplex) und verfügt über eine PREN Wirksumme von 22.

Ancon®

BUILDING PRODUCTS

Gewerbezone Widalmi 10
CH-3216 Ried bei Kerzers
Tel: +41 (0) 31 750 3030

► www.ancon.ch/NIRO22

ADRESSE DER REDAKTION

TEC21
Staffelstrasse 12, Postfach 1267, CH-8021 Zürich
Telefon 044 288 90 60, Fax 044 288 90 70
E-Mail tec21@tec21.ch, www.tec21.ch
www.baugedaechtnis.ethz.ch

REDAKTION

Judit Solt (js), Chefredaktorin
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie
Nathalie Cajacob (nc), Redaktionsassistentin
Tina Cieslik (tc), Architektur/Innenarchitektur
Katinka Corts (co), Architektur/Ingenieurwesen
Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr
Alexander Felix (af), Architektur/Wettbewerbe
Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Städtebau
Käthi Keller (kk), Büroangestellte
Katharina Möschinger (km), Abschlussredaktorin/
Stv. Chefredaktorin
Clementine van Roeden (cvr), Ingenieurwesen
Markus Schmid (ms), Ingenieurwesen
Anna-Lena Walther (Stämpfli Publikationen AG), Layout
Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

KORRESPONDENTEN

Charles von Büren, Bau/Holz, bureau.cvb@bluewin.ch
Lukas Denzler, Umwelt/nat. Ressourcen,
lukas.denzler@bluewin.ch
Daniel Engler, Architektur / Ingenieurwesen, engler@gmx.ch
Hansjörg Gadient, Architektur / Landschaftsarchitektur,
hj.gradient@bluewin.ch
Lilian Pfaff, Architektur/USA, lpfaff@gmx.net
Aldo Rota, Bautechnik / Werkstoffe, aldo.rota@hsr.ch

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA
Selinastrasse 16, Postfach 1884, CH-8027 Zürich
Sonja Luehni (sl), Telefon 044 283 15 67, Fax 044 283 15 16
E-Mail sonja.luehni@sia.ch

Normen Telefon 061 467 85 74
Normen Fax 061 467 85 76

HERAUSGEBERIN

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine /
SEATU Société des éditions des associations techniques
universitaires
Staffelstrasse 12, CH-8045 Zürich
Telefon 044 380 21 55, Fax 044 380 21 57
Katharina Schöber, Verlagsleitung
E-Mail k.schober@seatu.ch
Hedi Knöpfel, Assistenz
E-Mail h.knoepfel@seatu.ch

Erscheint wöchentlich, 40 Ausgaben pro Jahr
ISSN-Nr. 1424-800X
136. Jahrgang, Auflage: 11 115 (WEMF-begläubigt)

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe. Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

ABONNEMENTSPREISE

www.tec21.ch/abo

ABONNEMENTS

SIA-Mitglieder
SIA, Zürich
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16
E-Mail mutationen@sia.ch
Nicht-SIA-Mitglieder
Stämpfli Publikationen AG, Bern
Telefon 031 300 62 53, Fax 031 300 63 90
E-Mail abonnemente@staempfli.com

EINZELBESTELLUNGEN

Stämpfli Publikationen AG, Bern, Telefon 031 300 62 53
abonnemente@staempfli.ch, Fr. 12.– | Euro 8.– (ohne Porto)

E-ABO

Die Konditionen für den Bezug des E-Abos entnehmen Sie bitte
www.tec21.ch/abo

INSERATE

KünzlerBachmann Medien AG, Postfach, CH-9001 St. Gallen
Telefon 071 226 92 92, Fax 071 226 92 93
E-Mail info@kbmedien.ch, www.kbmedien.ch

DRUCK

Stämpfli Publikationen AG, Bern

BEIRAT
Hans-Georg Bächtold, Zürich, Raumplanung
Heinrich Figi, Chur, Bauingenieurwesen
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur
Kurt Hildebrand, Horw, Gebäudetechnik
Roland Hürlimann, Zürich, Baurecht
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen
Ákos Moravánszky, Zürich, Architekturtheorie
Ulrich Pfammatter, Bettwil, Technikgeschichte
Peter Richner, Dinkton, Energie
Franz Romero, Zürich, Architektur

TRÄGERVEREINE

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA
www.sia.ch

TEC21 ist das offizielle Publikationsorgan des SIA.
Die Fachbeiträge sind Publikationen und Positionen der Autoren und der Redaktion. Die Mitteilungen des SIA befinden sich jeweils in der Rubrik «SIA».

**Schweizerische Vereinigung
Beratender Ingenieur-Unternehmungen, usic**
www.usic-engineers.ch

ETH-Alumni, Netzwerk der Absolventinnen und Absolventen der ETH Zürich
www.alumni.ethz.ch

Bund Schweizer Architekten, BSA
www.architekten-bsa.ch

Association des diplômés de l'EPFL
<http://a3.epfl.ch>



HEIMLICHE HELDEN. DAS GENIE ALLTÄGLICHER DINGE

Die Ausstellung präsentiert eine Auswahl alltäglicher Industrieprodukte, in denen von anonymen Gestaltern auf vorbildliche Weise eines der Leitmotive der Moderne umgesetzt wurde: maximaler Nutzen bei minimalem (Material-)Aufwand. Ob Dübel, Teebeutel oder Reissverschluss – es sind Klassiker, die meist auf eine ebenso einfache wie geniale Idee zurückgehen und die seit Jahrzehnten im Kern unverändert geblieben sind.

Datum: 20.8.–19.9.2010

Ort: Vitra Design Museum, Weil am Rhein (D)

Infos: www.design-museum.de

(Foto: Andreas Sütterlin)

ANLASS

DETAILS

INFOS / ANMELDUNG

TAGUNG

«Tag der Berufsgruppe Architektur – Baukultur: Schweiz und Europa»

Hochkarätige Referenten diskutieren den Stellenwert der Baukultur in der Schweiz und in Frankreich, den Niederlanden und Österreich

3.9.2010

Cinémathe, Bern

Infos & Anmeldung (bis 20.8.): form@sia.ch

Der Anlass findet in Deutsch, Französisch und Englisch (ohne Übersetzung) statt.

PODIALMGESPRÄCH MIT FRÜHSTÜCK

«Wissen am Morgen – Komfort und Energieeinsparung ohne Widerspruch»

Architekt Andreas Ramseier zeigt mit Herstellern aus der Gebäudetechnik, wie Energie effizient genutzt und der Raumkomfort erhöht werden können

3.9.2010, Zürich | 1.10.2010, Luzern |

12.11.2010, Bern | jeweils 8–9.30 h

Infos & Anmeldung:

www.wissen-am-morgen.ch

TAGUNG

«Scientific Forum 2010:
Von Nylon zu Nanomaterialien –
Die Zukunft der Polymere»

Zu den bekanntesten Polymeren zählen die Kunststoffe. Zwei Tage sind den Wissenschaftlern, ein Tag ist den Studierenden und einer den Schülern gewidmet

21.–24.9.2010

Messe Basel, Halle 1, Saal Luzern

Infos und Programm: www.scg.ch

TAGUNG

«Kinder und ihre Lebensräume»

Kindern und Jugendlichen mangelt es an Nischen für eine kindgerechte Freizeitgestaltung. Die Paul Schiller Stiftung hat sich auf die Suche nach innovativen und zukunftsweisenden Modellen begeben. Die Tagung setzt sich mit den besten «Lebensraumprojekten» für Kinder auseinander

24.9.2010 | 9.15–17 h

Naturama, Aarau

Infos und Anmeldung (bis 3.9.):

www.naturama.ch/pss_tagung_kinderraume.cfm



TRACÉS 13-14/2010
21.7.10

ANTHROPOLOGIE URBAINE

Bulletin technique
de la Suisse romande
Rue de Bassenges 4
1024 Ecublens
Tél. 021 693 20 98
Fax 021 693 20 84
fdc@revue-traces.ch
www.revue-traces.ch



archi 5/2010
3.9.10

LA DENSITÀ PERCEPITA

Rivista svizzera di
architettura, ingegneria
e urbanistica
Via Cantonale 15
6900 Lugano
Tel. 091 921 44 55
www.rivista-archi.ch



TEC21 35/2010
27.8.10

TRANSFORMATION

Auf Zahnstochern
Dominik Weiss, Tomaž Ulaga
Netzwerk
Rahel Hartmann Schweizer
Handwerk und Magie
Hansjörg Gadient
Hinter dem Paravent
Maren Harnack