

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 142 (2016)
Heft: 42: Basel 3Land : Grenzen überwinden

Rubrik: Vitrine

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: 06.02.2026

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

Schutz und Sicherheit im Brandfall

Redaktion: Nathalie Cajacob



Jansen

Die gestiegenen Sicherheitsanforderungen innerhalb eines Gebäudes verlangen das Zusammenspiel verschiedener Brandschutzmassnahmen. Davon betroffen sind beispielsweise Treppenhäuser, die im Notfall als Fluchtwiege dienen. Damit technisch anspruchsvolle Kombinationen auch ästhetische Ansprüche erfüllen, wurden einzelne Türprofile des bewährten Brandschutzsystems Janisol 2 EI30 um die Bautiefe 70 mm erweitert. So lassen sich transparente Janisol C4 EI60 Brandschutztrennwände mit Janisol 2 EI30 problemlos kombinieren. •

SBC2 www.jansen.com/brandschutz



Frank Türen

Schlüssel kann man verlieren, stehlen und fälschen. Einen neuen Ansatz über Venenerkennung zeigt die Frank Türen AG. Infrarot-Wärmestrahlen der Wellenlänge 760 nm werden im sauerstoffarmen Blut der Venen stärker absorbiert als im übrigen Gewebe. Ein entsprechender Sensor ist in der Lage, die Venenstruktur zu erkennen. Dies funktioniert berührungslos via Infrarotscanner und integrierter Weitwinkelkamera. Der Sensor kann dank seiner Größe diskret in der Tür verbaut werden und eignet sich somit für Wohn- und Geschäftshäuser. •

www.frank-tueren.ch



Knauf

Wo Geschossdecken durchdrungen werden, muss Brandschutz gewährleistet sein. Die einbaufertige Steigzonenverkleidung Knauf GIFAdoor bietet VKF-zertifizierten Brandschutz EI30 (RF1) von zwei Seiten. Das System wird flächenbündig in massive Wände oder Trockenbauwände eingebaut. Die Türen sind flexibel einsetzbar, einzeln oder aneinander gereiht, in unterschiedlichen Größen. Das individuelle Maximalmaß geht bis 3000 mm × 1200 mm pro Türflügel. Die Oberflächendesigns können individuell gestaltet werden. •

www.knauf.ch

GEBÄUDE-AUFSTOCKUNG

FUNDAMENT-STABILISIERUNG

GEBÄUDE-HEBUNG

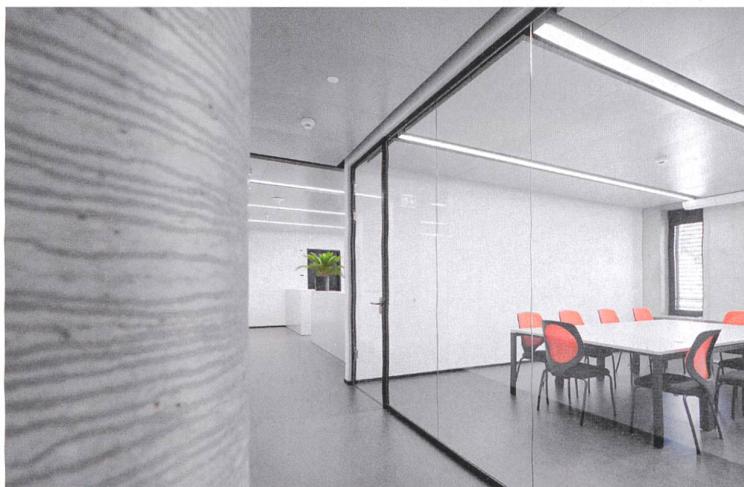
BAUGRUND-VERSTÄRKUNG

RISSE? SENKUNGEN?

URETEK
Injektionen schnell und einfach!

Kostenlose Angebote:
URETEK Schweiz AG
6052 Hergiswil
Tel. 041 676 00 80
www.uretek.ch - uretek@uretek.ch

Sara



Das Notdienstzentrum Mendrisio, entworfen vom Studio Architetto Mario Botta, vereint Polizei, Feuerwehr und Zivilschutz unter einem Dach. Die Innenausstattung unterstreicht und ergänzt die Architektur des Gebäudes durch den rigorosen Einsatz von Formen und Farben. Der Einrichtungsstil ist sachlich-elegant, funktional und auf Effizienz bedacht. Zuständig für die Innenarchitektur war die Sara SA. Seit über 50 Jahren plant und produziert das Unternehmen in der Schweiz Stahlmöbel und personalisierte Bürolösungen. •

www.sara-suisse.ch



IN DER VITRINE PRÄSENTIERT

Die Angaben zu Firmen, Produkten und Dienstleistungen basieren auf Firmeninformationen. Auf den Abdruck solcher Hinweise besteht kein Anspruch. Die Redaktion behält sich Kürzungen vor.

Bitte senden Sie Ihre Informationen an TEC21, Postfach, 8021 Zürich, oder an produkte@tec21.ch



Die mit **SBC 2** markierten Firmen bzw. Produkte sind in der Schweizer Baumuster-Centrale SBC.2 in Zürich vertreten.



www.baumuster.ch

Weitere Informationen finden Sie auch unter www.espazium.ch

BALINZER & BALINZER



Presyn Mörtel lässt sich einfach und rationell verarbeiten. Dank «Just in time»-Lieferung entstehen keine unproduktiven Wartezeiten. Presyn Mörtel eignet sich für verschiedene Mauerwerksarten, dank seiner Frostbeständigkeit auch für bewittertes Sichtmauerwerk.

Presyn AG, 3006 Bern, Telefon 031 333 42 52, www.presyn.ch

