

# Vitrine

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **143 (2017)**

Heft 44: **Der Koloss von Kopenhagen**

PDF erstellt am: **22.05.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

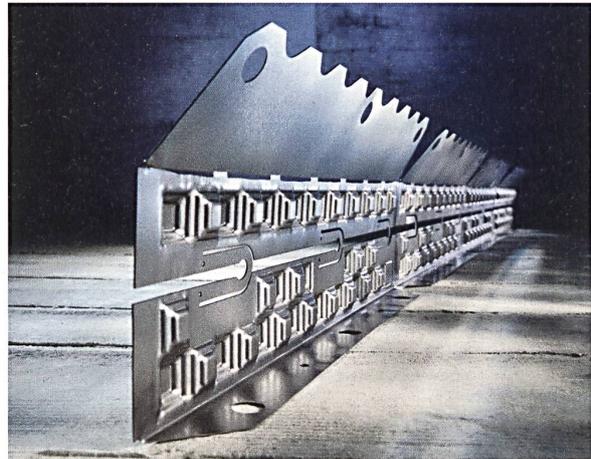
# Werkstoff Stahl

Redaktion: Doro Baumgartner und Hella Schindel

## Debrunner

Die Firma Debrunner Acifer hat mit dem Abschalblech «Pyraflex» für Bewehrungsdurchdringungen ein Produkt entwickelt, das sich mühelos bei Bodenplatten und Decken verbauen lässt. Die Pyramidenstruktur des Produkts gewährleistet einen hohen Verzahnungsgrad der einzelnen Betonieretappen. Dies garantiert eine hohe Schubkraftübertragung. In Kombination mit den Fugendichtblechen «Cemflex VB» bilden Abschalblech-Elemente eine wasserdichte Arbeitsfuge. Für die Durchführung einzelner Bewehrungsdurchdringungen sind pro Laufmeter zwei Öffnungen vorhanden. Zusätzliche Aussparungen lassen sich einfach aus dem 1 mm dünnen Blech heraus schneiden. •

[www.bewehrungstechnik.ch](http://www.bewehrungstechnik.ch)



## Kone

Die Aufzugslösung «MonoSpace 500» von Kone ist auch mit einer Schachtkopfhöhe von 2.5 m erhältlich. So wird der architektonisch störende Dachaufbau überflüssig, was viele Vorteile mit sich bringt: Es vereinfacht die Bauplanung, senkt die Kosten und erlaubt mehr Flexibilität in der Gebäudegestaltung. Durch das Wegfallen des Aufbaus sind Flachdächer einfacher konstruierbar, und die Dachfläche steht einer anderen Nutzung zur Verfügung, z.B. einer Solaranlage oder als Dachgarten. Bei Sattel- und Pultdächern wird die obere Etage besser zugänglich. •

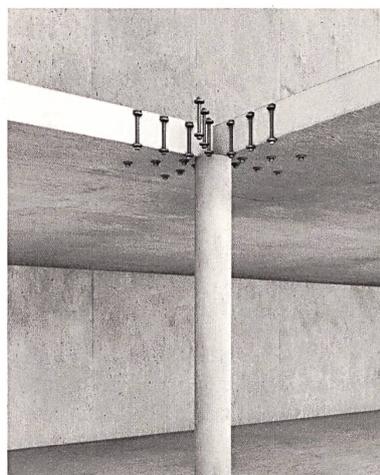
[www.kone.ch](http://www.kone.ch)



## Aschwanden

Die Baureihe «Rino» der Firma F. J. Aschwanden kommt bei der Instandsetzung von Betontragwerken zum Einsatz. Die Notwendigkeit einer Durchstanzerstärkung kann mit der firmeneigenen Software geprüft werden. «Rino Exo», die Stahlpilze, verstärken bestehende Flachdecken. Das neue Produkt «Rino Bar» erlaubt eine deutliche Steigerung des Durchstanzwiderstands bei minimaler Auswirkung auf die bestehende Konstruktion, während «Rino Axial» die Verstärkung der Stützen durch die Zugabe von externen Bügeln ermöglicht. •

[www.aschwanden.com](http://www.aschwanden.com)



## Stahlbau Zentrum Schweiz

Aufgrund der Revision der Brandschutzvorschriften VKF 2015 per 1.1.2017 hat das SZS drei Publikationen überarbeitet. Die Bemessungstabellen C1/12 für den Verbundbau enthalten im Kapitel «Brandbemessung» Werte für Verbundbauteile im Brandfall. steeldoc 05/17–tec 02:2017 ist eine Planungshilfe bei Brandschutzkonzepten für Stahlbauprojekte sowie bei der Brandschutzbemessung. Das Dokument C2.5 enthält detaillierte Angaben zur Planung und Ausführung intumeszierender Brandschutzbeschichtungen. Diese anerkannten Stand-der-Technik-Papiere können online heruntergeladen oder bestellt werden. •

[www.szs.ch](http://www.szs.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, 8036 Zürich, oder an [produkte@tec21.ch](mailto:produkte@tec21.ch)

Weitere Informationen zu Firmen, Produkten und Dienstleistungen finden Sie auf [www.espazium.ch](http://www.espazium.ch)