Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **109 (1991)**

Heft 9

PDF erstellt am: **15.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Schweizer Ingenieur und Architekt
Ingénieurs et architectes suisses
Ingegneri e architetti svizzeri

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

9/1991 28. Februar 1991 109. Jahrgang

Herausgeber:
Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Redaktion:
Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36
Telefax 01/201 63 77

Zum Titelbild

Sicherheit durch farbige Deckenauflager

Durch die unterschiedliche Beanspruchung der Deckenauflager bezüglich Last und Bewegungsmass ist es wichtig, dass die zu verlegenden Produkte klar gekennzeichnet sind.

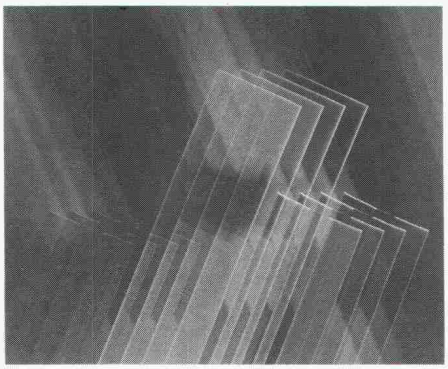
Die Deckenauflager der Kilcher AG sind seit diesem Jahr neu farbig gestaltet, und die Typen sind gut lesbar bezeichnet. Damit ergibt sich eine grössere Sicherheit beim Verlegen der Lager. Bei der Kontrolle auf der Baustelle kann auch durch die Armierung hindurch der Lagertyp eindeutig identifiziert werden, und aufgrund der farblichen Gestaltung fallen eventuelle Verlegefehler umgehend auf.

Die **blauen Verformungslager** erlauben kleine Bewegungen, die **roten Limitglisslager** ermöglichen grosse Primärbewegungen im Rohbau, die **grünen Gleitlager** erlauben grosse Bewegungen auf Dauer bei geringem Widerstand. Die **schwarzen Resobloc-Lager** unterbrechen am Wandfuss die Übertragung von Körperschall in Gebäuden.

Informationen erhalten Sie unter:

- Kilcher AG Romanshorn
  Telefon 071/63 22 61
  Telefax 071/63 22 87
- Kilcher AG Luzern
  Telefon 041/41 69 91
  Telefax 041/41 69 60
- Kilcher AG Recherswil
  Telefon 065/35 16 35
  Telefax 065/35 36 27
- Kilcher SA Lausanne
  Telefon 021/25 44 70
  Telefax 021/25 65 95

Kilcher AG
Steinackerweg 17
4565 Recherswil



Inhalt

Zeitfragen — **Ökologische Verantwortung des Ingenieurs**
U. Siegrist, Aarau/Lenzburg 183

Haustechnik — **Stickoxidminimierung bei Dieselmotoren**
M. Koebel, M. Elsener, Würenlingen, und H. P. Eicher, Liestal 187

Wasserbau — **De Saint-Venant**
W. H. Hager, Zürich 193

Grundbau — **Permanente Einstabanker**
B. A. Kuhn, Zürich 197

Bücher 192

Wettbewerbe — **Primarschule Bremgarten BE (E). Verwaltungsgebäude Wünnewil-Flamatt FR (E). Oberstufenzentrum in Flerden GR (E). Psychiatrie-Klinik am Kantonsspital Luzern (E). Bâtiment scolaire à l'Hermitage, Lausanne (E). Brunnenanlage auf der Poly-Terrasse, Zürich (E). Cité internationale de Montréal (E). Schulanlage «Langelen» in Herisau (A). Museum of Scotland, Edinburgh (A)** 200

Aktuell — **Maschinenindustrie: Gutes Ergebnis trotz fallender Tendenzen. «Europa Nostra» 1990: Ein Diplom ging auf den Gotthardpass. Drei Schweizer Brettschichtholzkonstruktionen errangen internationalen Preis. Ganz kurz: Rund ums Bauwesen** 202

SIA-Mitteilungen — **Umfrage zur Beschäftigungslage in Ingenieur- und Architekturbüros. CAD-Forum '91. Lehmbau in der Schweiz** 205

Sektionen. Basel: Tagung Photovoltaik. Bern: Architekturvorträge 208

B-Seiten — **Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft** B 37–40

Impressum — **am Schluss des Heftes**

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 3/91 — Rédaction: Rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98

Hydrologie — **Le modèle de simulation «SASUM»**
par Pascal Blum et Peter Kaufmann 27

L'énergie dans le bâtiment — **Le prix SIA de l'énergie 1990** 33