

Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 16 (1962)

Heft: 10: Geschäftshäuser / Werkgebäude = Bureaux / Ateliers = Office buildings / Works

Werbung

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

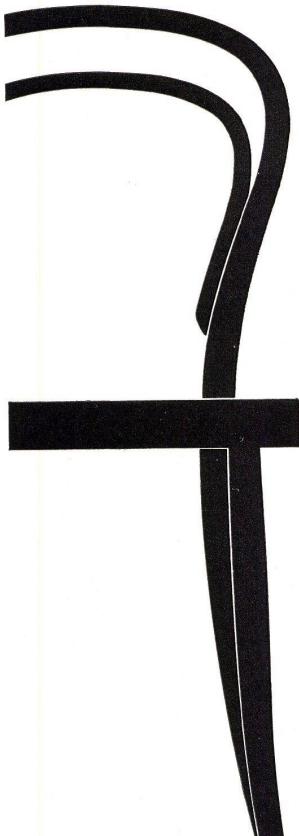
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 05.02.2026

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



Stuhl, Mod. 1/14, Sitz Rohrgeflecht natur, Rücken und Zargen Buche gebogen, schwarz oder natur. Das Sitzgeflecht ist auch in Nylon erhältlich.

Einer Gaststätte oder dem Eßzimmer wird dieser Stuhl eine ganz besondere Note geben. Die originelle Bugholzform hat etwas organisch Lebendiges, das moderne Räume wirkungsvoll bereichert.

Die klassischen Bugholzstühle und -sessel erleben seit geraumer Zeit einen neuen Aufschwung. Als alteingesessene Firma mit langjähriger Erfahrung sind wir in der Lage, einige dieser Stühle wieder in unser Fabrikationsprogramm aufzunehmen. In einer Folge von Inseraten zeigen wir Ihnen von den schönsten Modellen eine kleine Auswahl.



HÖRGEN-GLARUS

Telefon 058 52091

AG Möbelfabrik Horgen-Glarus in Glarus

Republic of Iraq

Open international Competition for Baghdad Opera-House

Competition for Baghdad Opera-House, for the five year detailed economical plan project.

The Government of the Republic of Iraq invites architects to submit designs for Baghdad Opera-House with a seating capacity for 2500 persons. The total cost of the project will not exceed two million Dinars (one Dinar is equivalent to one Pound Sterling).

The names of the members of the Jury will be announced at an appropriate time by the Planning Board of Iraq.

Prizes of ID 3000/-, ID 2000/- and ID 1000/-.

The Conditions may be obtained on the receipt of ID 3/- from the Committee of Assessors, Opera-House Competition, c/o the Directorate General of Buildings, Baghdad, Iraq, or from the Consulate of the Republic of Iraq, 40, rue du Rhône, Geneva, (Sw.fr. 39.-).

The last day for registration will be 31.12.1962, the last day for the submission of questions will be 1.2.1963 and the last day for the submission of designs will be 1.7.1963.

Bauherr, Unternehmer oder Architekt...

Die weltbekannten und bestbewährten Produkte der

STONHARD COMPANY - USA

sind auch in der Schweiz erhältlich! Ob für neue Objekte, Umbauten oder Reparaturen - überall wurden Stonhard-Produkte mit grossem Erfolg und zu voller Zufriedenheit verwendet. Das Fabrikationsprogramm umfasst:

- chemisch und mechanisch höchststabile Bodenbeläge
- kalt auftragbare Dachbeläge auf Asbest-/Bitumenbasis — mit oder ohne Beimischung von Aluminium
- Universal-Dichtungsmittel (z. B. bei Wassereintrüchen im Tunnel- und Kraftwerkbau)
- in Minuten erhärtendes Dübelmaterial für höchste Beanspruchungen
- weitere Produkte für die verschiedensten Zwecke

Wenden Sie sich mit Ihren Problemen an uns. Wir beraten Sie ganz unverbindlich und informieren Sie gerne über die vielen Eigenschaften und neuen Möglichkeiten der Stonhard-Produkte.

Generalvertretung für Europa:

PLANA AG ZÜRICH, Büros BINNINGEN BL

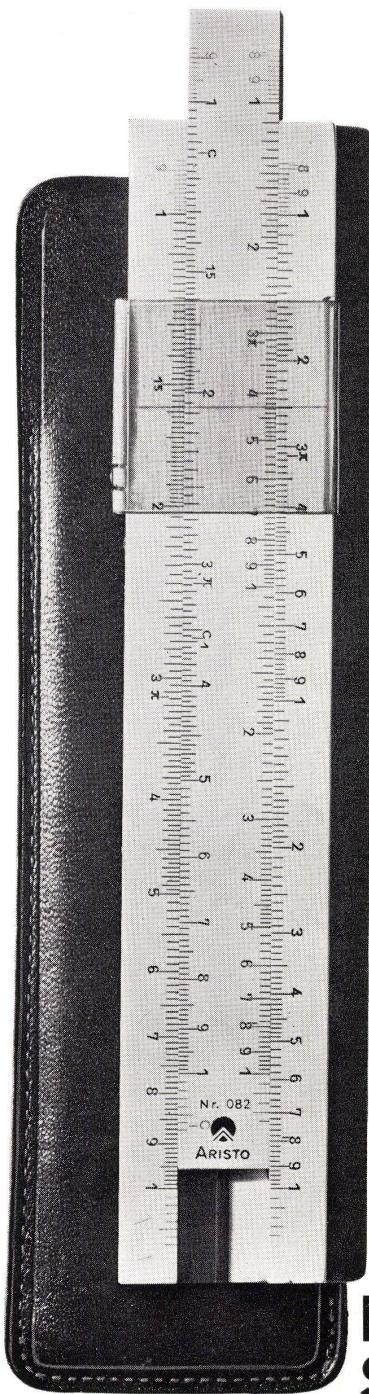
An Firma E. Disler, Plana-Produkte,
Haumesserstr. 22, Zürich 2/38

Wir interessieren uns für

- höchststabile Bodenbeläge
 Dachbeläge
 Universal-Dichtungsmittel
 höchstwiderstandsfähiges Dübelmaterial

Unser Problem:

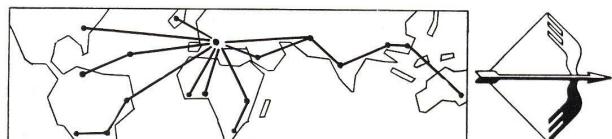
Genaue Adresse:



Rechnen Sie

genau und verlangen Sie das Exclusive, das Auserlesene; wünschen Sie verwöhnt zu werden, schätzen Sie Aufmerksamkeit und einen sprichwörtlichen Service — wählen Sie ALITALIA. Nach welchem der fünf Kontinente Sie auch fliegen, wie immer Ihr Ziel heißen mag — ALITALIA steht zu Ihrer Verfügung.

Nord-, Zentral- und Südamerika — Afrika — Asien — Australien — Europa
Ihr IATA-Reisebüro wird Sie gerne beraten; wird Ihnen ALITALIA empfehlen.



ALITALIA

Talstraße 62, Zürich

4, Tour de l'Ile, Genève

Kunststoffgebiet mehr und mehr um sich greifen. Damit dürfte auch die Basis größer werden, indem die Zahl der Basisharze vergrößert werden wird.

Hemmend für einen plötzlichen Anstieg des Kunststoffkonsums in der Baubranche ist der verhältnismäßig hohe Preis der Baumaterialien aus Kunststoff. Da es sich bei den Kunststoffen nicht wie bei Zement, Eisen, Backstein usw. um einen Massenartikel handelt, müssen schon gewichtige Gründe vorliegen, damit der Mehrpreis akzeptiert wird. Darunter fallen einfachere Verarbeitung und überlegene Eigenschaf-

ten. Ganz allgemein muß die Frage, ob Kunststoff in nächster Zeit mit dem Massenartikel Zement oder Eisen konkurrieren kann, verneint werden. Wohl werden die Preise mit größeren Absatzmöglichkeiten sinken, aber die über zahlreiche Stufen laufende Aufarbeitung dürfte den Preis für Baustoffe auf Kunststoffbasis auf absehbare Zeit hinaus hoch halten.

Kunststoffe tragen den Stempel von neuen Produkten, denen eine gewisse Unberechenbarkeit innewohnt. Die Baustoffindustrie tut deshalb gut daran, die Entwicklung der Kunststoffindustrie zu verfolgen.

Fundament ohne Spundwände!

(bt) Am rechten Ufer des Zürcher Seebbeckens entsteht gegenwärtig auf dem Areal des «Färberhofes» ein Hochbau, dessen Lage in unmittelbarer Seenähe wegen des hohen Grundwasserspiegels nicht erlaubte, das Fundament auf eine gewöhnliche Weise zu betonieren. Man wählte deshalb ein neues Verfahren, das die Injectobohr AG, Locarno, in die Schweiz eingeführt hat und das nun in den meisten Landesteilen von der Firma Losinger in Lizenz angewendet wird. An Stelle der bisher üblichen Spundwand, deren Einrammen mit außerordentlich starkem Lärm verbunden ist, wird um die Baugrube herum ein 270 m langer schmaler Schlitz rund 20 m tief in den Boden gegraben. Beim Aushub des Gra-

bens, der zuletzt völlig ausbetoniert wird, darf kein Grundwasser eindringen, damit die Wände nicht einstürzen. Der Aushub erfolgt abschnittsweise mit zwei Löffelbaggern. Gleichzeitig wird eine tonerdehaltige Brühe, der sogenannte Bentonitschlamm, in den ausgehobenen Graben gefüllt, was dem Grundwasser das hydrostatische Gleichgewicht erhält. Bei der Betonierung mit Hilfe eines Betonierrohres füllt der Beton den Schlitz von unten her auf und verdrängt so allmählich den Bentonitschlamm. Dieser läuft dabei in den nächsten Abschnitt, dessen Aushub soeben begonnen hat. Erst wenn die ganze Schlitzwand fertig ist, wird die eigentliche Baugrube ausgehoben. Die zuletzt gegossene, armierte Fundamentplatte bildet zusammen mit den Seitenwänden eine dauernde Abschirmung gegen das Grundwasser.



Der mit Bentonit ausgefüllte Schlitz.
Überleitung des Bentonitschlammes in den nächsten Grabenabschnitt.

