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

internationale Zeitschrift

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 26 (1972)

**Heft:** 10: Bauen in Japan = Constructions au Japon = Constructions in Japan

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: 28.11.2025** 

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





## styro

Baukasten-Schubladensystem

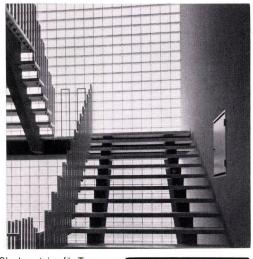
Hersteller: Spichtig AG Kunststoffwerk

Kunststoffwerk 6422 Steinen/SZ

Für Ihre übersichtliche und raumsparende Ablage von Formularen, Prospekten, Dokumentationen, Akten, Kleinteilen usw. Sei es im technischen Büro, in der Administration oder im Haushalt, für styro gibt es keine Begrenzung der Einsatzmöglichkeiten. styro ist ein zweckmäßiges Baukasten-Schubladensystem aus Kunststoff. Die aus schlagfestem und antistatischem Polystyrol hergestellten Bauteile und Schubladen sind sowohl für den Einbau in bestehende Möbel als auch für den selbsttragenden Aufbau geschaffen.

Der Vertrieb erfolgt durch den einschlägigen Büro-Fachhandel.

Verlangen Sie Gesamtdokumentation.



Glasbausteine für Treppenhäuser wirken lebendig.

Aparte Musterung und viele Kombinationsmöglichkeiten mit quadratischen und rechteckigen Formen. Eingangspartien aus Glasbausteinen bieten einen vorzüglichen Schutz gegen Einbruch und Feuer. Hoher Isolationswert und gute Schalldämpfung.

Verlangen Sie bitte unverbindlich Vorschläge und Kombinationszeichnungen.



Spezialfirma für Glasbetonbau 8004 Zürich, Feldstraße 111 Tel. (01) 39 86 63 und 23 78 08

# Résout tous vos problèmes d'obturation

Volets à rouleau métalliques tubulaires Volets à rouleau métalliques monoparoi

Volets à rouleau plastiques

Stores vénitiens Tous-Temps

Stores à lamelles intérieurs et double vitrage

Tentes solaires. Pare-soleil Sundrape Stores d'obscurcissement



Usine et direction à Estavayer Ø 037 63 17 92/93 Succursale de Genève : rue de Lyon 70 Ø 022 44 81 20 Succursale de Lausanne : place B.-Constant 2 Ø 021 22 59 57 Dobitec Neuchâtel : case Gare 55 Ø 038 24 02 23



#### Abdichtung mit modernen Fugenkitten

Bereits an den ältesten Mauerwerken auf der Insel Kreta steht die Breite der Mörtelfugen zu den Abmessungen der Backsteine im richtigen Verhältnis. Diese Bauwerke haben Jahrtausende überdauert. Im modernen Fertigbau werden oft

Im modernen Fertigbau werden oft großdimensionierte Elemente aus verschiedensten Baustoffen kombiniert. Fugen zwischen solchen Elementen haben gegenüber der traditionellen Backsteinfuge ein Vielfaches an Bewegung aufzunehmen. Elastische Fugenkitte weisen aber gegenüber Mörtel auch eine fünfzigbis hundertfach höhere Dauerdehnfähigkeit auf. Auch bei modernen Bauten besteht aber die Forderung, daß Dichtungsmaterial, Baustoff und Fugendimensionierung richtig aufeinander abgestimmt sein müssen. Nachträgliche Fugensanierungen sind arbeitsintensiv und teuer. An der Staumauer Oberaar zum Beispiel wurden, wie zum Zeitpunkt des Mauerbaus üblich, die Fugen mit einem Bitumendichtungsmaterial abgedichtet.

Nach relativ kurzer Zeit erfüllte das thermoplastische Material seine Dichtfunktion nicht mehr und mußte durch den elastischen Kitt Gomastit 203 auf Thiokolbasis ersetzt werden. Für die Entfernung des alten Kitts mußte der Verarbeiter, die Isotech AG, speziell konstruierte Hängekörbe mit Schleifeinrichtung einsetzen.

Bereits 1958 begann die Merz & Benteli AG als erste Schweizer Firma mit der Herstellung elastischer Zweikomponentenmassen auf Thiokolbasis.

An der 1960 aus Betonfertigteilen konstruierten Großüberbauung Tscharnergut in Bern wurde zum erstenmal an allen Fugen der Hochhäuser Gomastit-Thiokol-Kitt eingesetzt.

Der heutige einwandfreie Zustand dieser Fugen beweist die Dauerhaftigkeit des Fugenkitts. Seither wurden die Gomastitkitte laufend verbessert und durch elastische Kitte auf anderen Grundlagen ergänzt. Jedes dieser Produkte hat sein spezifisches Anwendungsgebiet. So werden zum Beispiel zur Versiegelung von Fenstern nach den Richtlinien der Empa je nach Fensterart elastische Kitte auf Silikonoder Thiokolbasis vorgeschrieben. Das jüngste Produkt der Gomastitserie ist ein preiswerter Einkomponentenkitt auf Polyurethanbasis, der seit 2 Jahren mit großem Erfolg eingesetzt wird.

#### Buchbesprechungen

#### Der Wochenend-, Ferien- und Zweithauskatalog

Fachschriftenverlag GmbH, Fellbach. 252 Seiten. Format 21,5 mal 28 cm. Umschlag glanzfolienkaschiert. Preis DM 14.80.

schiert. Preis DM 14.80.
Wie läßt sich der Traum vom zweiten
Heim im Grünen realisieren? Das in
der Katalogreihe des Fachschriftenverlages erschienene Werk gibt auf
die vielen damit verbundenen Fragen

Auskunft. Von der Umzäunung über die Heizung bis zur Energieversorgung werden die beim Bau eines Wochenendhauses auftretenden Probleme ausführlich behandelt. Dem neben der Finanzierung wichtigsten Punkt in der Planung, der Grundstückbeschaffung, wird mit einem Grundstücknachweis im gesamten Bundesgebiet gebührend Rechnung getragen. Wer den bequemen und preisgünstigen Weg zur «Residenz im Grünen» gehen will, hat die Auswahl unter hundert Haustypen in Fertigbauweise, die mit Abbildungen, Grundrissen und Baubeschreibungen vorgestellt werden. Für gehobene Ansprüche hält der Katalog eine Reihe von Beispielen individuell und großzügig geplanter Ferien- und Zweithäuser bereit, wie sie vielfach als Altersruhesitz in landschaftlich schönen Gebieten erstellt werden. Wer Geld sparen will und etwas handwerkliches Geschick mitbringt, kann sich für ein Montageblockhaus entscheiden, das der Katalog in verschiedenen Variationen zum Teil mit bebilderten Aufbauanleitungen bereithält. Wer Sinn für Romantik hat, wird sich besonders an den unter Rubrik «Aus alt mach neu» gezeigten Beispielen gelungener Umbauten alter Bauernhäuser und Mühlen begeistern. Reizvolle Feriendomizile im sonnigen Süden beschließen den Katalog, der als Entscheidungshilfe und zur Vermittlung von Anregungen jedem Wochenend- und Ferienhausinteressenten empfohlen werden kann.

#### Neuerscheinungen

Martin and March

#### Urban Space and Structures

Cambridge University Press. Preis: 6 englische Pfund.

Dr. Walter Raißig

#### Maßnahmen gegen Mißbrauch im Mietwesen

Ein kleiner Kommentar zum Bundesbeschluß vom 10. Juli 1972 Herausgegeben vom Schweizerischen Hauseigentümerverband, Zürich. 63 Seiten. Broschiert.

#### Wirtschaftlich bauen

Kostenüberschreitungen, Terminschwierigkeiten, Sachmängel bei neu erstellten Bauten, das können die unangenehmen Überraschungen für einen Auftraggeber sein. Um diese Schwierigkeiten besser meistern zu helfen, hat das betriebswissenschaftliche Institut der ETH in Zürich am 17. März 1972 die Studientagung «Wirtschaftlich bauen / Was der Bauherr vor dem Bauen wissen muß» im Gottlieb-Duttweiler-Institut, Rüschlikon, durchgeführt. Die Referate von namhaften Fachleuten aus der Schweiz sind jetzt in einem vervielfältigten Band publiziert worden. Bestellungen nimmt das Sekretariat des Gottlieb-Duttweiler-Instituts, CH-8803 Rüschlikon, gerne entgegen. Preis der Publikation: Fr. 50 .- .