Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 75 (1957)

Heft: 39

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: 17.10.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEIT

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich

für Personen - Waren Speisen - Akten mit und ohne Feineinstellung

Lebauer Birmensdorferstrasse 273 Telephon 33 21 66

Patentanwälte

E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telephon 251633 Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110 Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65		 Abonnements 	
	12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	66.— 72.—	33.— 36.—	16.50 18.—

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALI				
Aktuelle Fragen des Erfindungs- schutzes. Von H. Scheidegger 62	21			
Vom internat. Baumeister-Kongress in Zürich 1957. Von $K.\ Attinger$ 62	22			
Planung des schweiz Hauptstrassennetzes 62	23			
Zur Ueberbauuung des Fegetzareals in Solothurn. Von Franz Füeg 62	24*			
Ueber Grundrechen- und Fallrechen- Wasserfassungen. Von R. Gianella . 62	28*			
MITTEILUNGEN Internationale Vereinigung für Regelungstechnik und Automatik. Eine Splügenstrasse. Die Generalversammlung des S. I. A. in Luzern. Radialgebläse für 160 000 m³/h. Persönliches 65	33			
BUCHBESPRECHUNGEN Strassenbau-Fachwörter, Neuerscheinungen 65	34			
MITTEILUNGEN AUS DEM S.I.A. Internationale Architekten-Union (UIA) 65	34			
WETTBEWERBE Friedhof Zürich-Altstetten. Kirchgemeindehaus Weststadt Solothurn. Die neue Küche. Bürgerheim Ramsen. Turnhalle Ramsen. City Hall and Square Toronto, Canada	35			
ANKUNDIGUNGEN Internat. Fachmesse für Holzbearbeitung, Basel 1957. Gewerbeschule der Stadt Zürich. Weiterbildungskurs für höhere Mathematik	25			

Internat. Kongress für Messtechnik und Automatik, Düsseldorf 1957. Korrosion und Korrosionsschutz im Industriemilieu, Galvanische Legierungsüberzüge. Lawinenkurs 1958.

Die Bedrohung des Menschen heute.

Vorträge

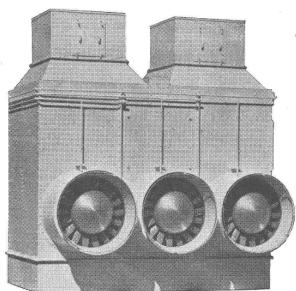


WEBER AG EMMENBRÜCKE (SCHWEIZ) TEL. (041) 52244

Fabrik elektrotechnischer Artikel und Apparate

HEENAN-Rückkühlwerke

sind unentbehrlich für stationäre Diesel- und Kälteanlagen



also überall dort, wo Wasser rückgekühlt wird

Vorteile:

- beträchtliche Einsparung im Wasserverbrauch
- unabhängig von der Wasserversorgung
- bedeutende Verminderung der Betriebskosten
- erhöhter Wirkungsgrad dank Ventilator
- Aussen- und Innen-Montage
- keine grossen Kühltürme

BESTE REFERENZEN - KURZFRISTIG LIEFERBAR



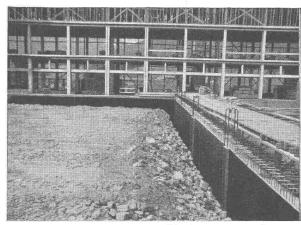
Verlangen Sie Beratung durch den Alleinvertreter für die Schweiz:

B. SCHINZ & CO., ZÜRICH 35

Beckenhofstrasse 6 Telefon (051) 26 46 10

Das Problem der Fundamentisolation ist gelöst!





Trennwandisolation im Shed des Einsiedler Neubaus der Firma Landis & Gyr AG. mit **Afratar**

2-3 Mal Afratar-Fluid — das konventionelle Verfahren — oder, noch besser 1 bis 2 Mal Afratar — die moderne Methode!

Bisher schützte man die Fundamente durch einen 2- bis 3-maligen Schwarzlack-Anstrich, beispielsweise mit Afratar-Fluid. Die kurzen Bautermine, deren Einhaltung trotz steigender Qualitätsansprüche und ohne Berücksichtigung der Witterung und des Mangels an qualifizierten Arbeitskräften verlangt wird, macht den 2-3 maligen Schutzanstrich jedoch oft fast unmöglich.

Das neue, moderne Verfahren

In langjähriger Forschungsarbeit ist es der Firma Siegfried Keller & Co., Wallisellen — seit mehr als 30 Jahren führend im Bautenschutz — gelungen, einen Schutzanstrich zu entwickeln, der den Anforderungen des modernen Bautempos vollkommen entspricht: Afratar!

In der Praxis erprobt

Afratar wird hauptsächlich für die Isolierung von Fundamenten, Keller- und Stützmauern, Brückenwiderlagern usw. eingesetzt und wurde bis jetzt unter anderem bei Neubauten der folgenden bekannten Firmen verwendet:

Bally Schuhfabriken AG, Schönenwerd
Neubau Triengen
Goessler & Co. AG., Zürich
Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen
Brown, Boveri. & Cie. AG., Baden — Neubau Birrfeld
Landis & Gyr AG., Zug — Neubau Einsiedeln



Die wichtigsten Vorzüge von Afratar:

Schneller

Während mit den üblichen Teerpech- oder Bitumenlacken 2-3 Anstriche notwendig sind, erzielen Sie mit Afratar in einmaligem Auftrag die gleiche oder grössere Schichtdicke. Afratar kann auf frischen Beton gestrichen werden!

Einfacher:

Afratar verflüssigt sich unter der Anstrichbürste und lässt sich rascher, geschmeidiger und leichter auftragen als die bisher üblichen Schwarzlacke.

Wirtschaftlicher:

Da weniger Arbeitsgänge nötig sind, erzielen Sie mit Afratar wesentliche Zeit- und dadurch Kosteneinsparungen.

Sicherer:

Der einmalige Afratar-Anstrich ist nicht nur absolut ablauffest, sondern auch «narrensicher», da Streichfehler sofort ersichtlich sind. Afratar ergibt eine vollkommen homogene, gegen chemische und mechanische Einflüsse widerstandsfähige Schutzschicht, gleichgültig, ob es sich um Anstriche unter der Erde, im Wasser oder im Freien handelt.

Für Trinkwasseranlagen wird das vollkommen geruchund geschmacklose AFRACEL verwendet, das die gleichen arbeitstechnischen Vorteile wie Afratar bietet.

Die Afra-Produkte sind durch den Fachhandel oder direkt durch die Firma Siegfried Keller & Co., Wallisellen / ZH, Tel. 051/93 32 32 lieferbar.

Eine Garten- oder Terrassenüberdachung in



bringt zusätzlichen Umsatz...

Garten-, Terrassen- und Balkon-Ueberdachungen in WELL-SCOBALIT gewährleisten Schutz und volles Tageslicht . . .

Ungezählte Möglichkeiten verschafft WELL-SCOBALIT den Architekten und Konstrukteuren . . denn WELL-SCOBALIT ist

hoch lichtdurchlässig (bis 92 %) äusserst leicht (2,2 kg/m²) schlag- und bruchsicher thermisch unempfindlich leicht zu verlegen

Unterbreiten Sie uns Ihre Probleme, damit wir Ihnen Vorschläge unterbreiten können... Zahlreiche Referenzen stehen zu Ihrer Verfügung . . .

051 272710 (2 LINIEN) LÖWENSTRASSE 40

Konsultieren Sie unsere Beratungs-Spezialisten:

21 5533 Gétaz, Romang, Ecofiey AG, Vevey und
22 1 5533 Gétaz, Romang, Ecofiey AG, Vevey und
31 27801 P. Molinari & C* S. A., Lugano. Filialen.
35 134252 G. Jaa und Spiegel AG, Basel.
51 336722 J. Baumgartner, Rieferstr. 11, Zurich 2.
31 5589 F. A. Gerster, Landhausweg 29, Bern.
7/4 74139 H. Koch, Wildhaus.
41 81178 Th. Braunschweiger, Grepperstr., Küssnacht
32 38510 K. Minder, Eigenheimstr. 2, Bienne. SZ.

SCOBALIT AG. ZÜRICH ERSTER EUROPÄISCHER FABRIKANT VON GLASFASERVERSTÄRKTEN WELLPLATTEN



Hans Merk Maschinenfabrik Dietikon/ZH

Telefon 051/919121

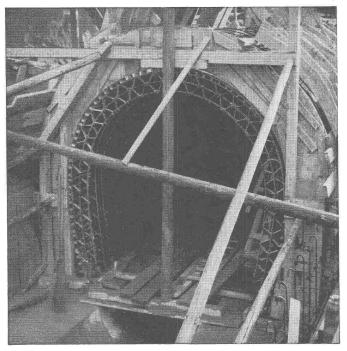
Wie Herz...

das überbeansprucht wird, schneller verbraucht ist, hat ein Vorschaltgerät in Fluoreszenzröhren-Beleuchtungsanlagen bei hoher Betriebstemperatur eine kürzere Lebensdauer. KNOBEL-VACO-Vorschaltgeräte arbeiten mit niedrigen Betriebstemperaturen. Sie besitzen daher eine gesteigerte Lebensdauer.

Jede Fluoreszenzröhre benötigt ein Vorschaltgerät. Es ist von aussen unsichtbar – in den Beleuchtungskörper eingebaut. Dringen Sie daher beim Kauf von Beleuchtungskörpern darauf, dass diese mit dem sicher und brummfrei funktionierenden KNOBEL-VACO-Vorschaltgerät ausgerüstet sind.



Grösste und älteste Vorschaltgerätefabrik der Schweiz Vertreten durch: Ernst Scherer, Freudenbergstr. 59, Zürich 7, Telephon 051/243385 Auch das Knobel-Perfektstart-Gerät ist ein VACO-Gerät. Es besitzt hervorragende Zündeigenschaften.



Kanalisation des «Flon» in Lausanne, ausgeführt durch die Fa. Cobal, Lausanne

FLEXIBLER BK-SCHALUNGS-TRÄGER 2417

Einschalung beliebig gekrümmter Flächen

Der flexible BK-Schalungsträger wurde mit grossem Erfolg bei folgenden Objekten eingesetzt:

Shed-Dächer, Kuppeln, Rundbehälter, Silos, Tunnelund Stollenprofile, Hochkamine, Fernsehturm, Bogenbrücken.

Planen Sie Ihr nächstes Bauvorhaben unter Verwendung des FLEXIBLEN BK-SCHALUNGSTRÄGERS — ein Versuch, der sich bestimmt lohnen wird.

Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen für Beratungen und Trägereinbauten gerne kostenlos zur Verfügung.

Verlangen Sie Prospekte und Preisofferten.

Fabrikation und Vertrieb:

FIXTRÄGER A.G. ETZGEN/Aarg.

Telephon (064) 7 42 65

Verkauf, Service Ersatzteil-Dienst Reparaturen

DIESEL

AG Hans Bodmer Winterthur

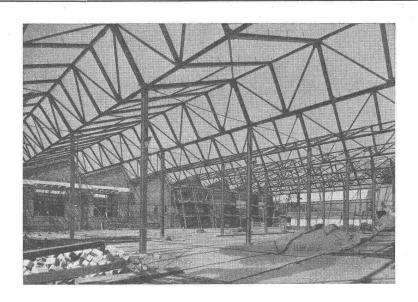
Spezial-Werkstätte für Diesel-Revisionen St. Gallerstrasse 346 Tel. 052/27219

Stahlbau

JOSEF MEYER

EISENBAU AG LUZERN

Büro Zürich Waffenplatzstrasse 50, Tel. (051) 25 36 86





Kunststoffplatte für Höchstansprüche

Normalplatten-Grösse 254 × 126 cm in vielen Farben und Dessins erhältlich.

Neu Wir liefern Ihnen Massplatten in allen Grössen per m² Fr. 35.—

JOS. KILLER, TURGI AG

Feldstrasse 329

Telephon (056) 3 11 88



Spitzenleistung gegen
Schall und Feuer

Versetzbare

GREMUND-Zwischenwände und Türen auch für Tropenklima

Keine Verwendung von Faserplatten EMPA-Atteste • In- u. Ausland-PATENTE

Grosse Wirtschaftlichkeit und Beschleunigung des Bauprogrammes für Neu- und Umbauten

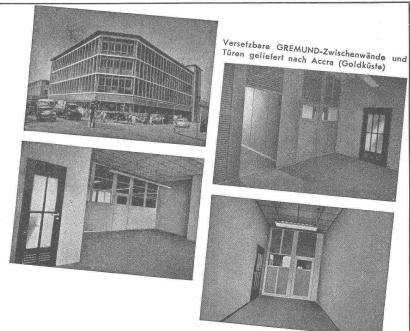
Der Bau wird bis zum letzten Anstrich fertig erstellt, dann erfolgt das Setzen der Wände, keine Beschädigung der Böden, Decken und Wände, und die Räume sind bezugsbereit

Verlangen Sie Prospekte und Referenzen

MECHANISCHE BAU- UND MÖBELSCHREINEREI

ROBERT GAUTSCHI, BERN 18

Tel. (031) 66 27 57, Privat 66 29 87 • Aehrenweg 28



Gusseiserne Hochdruckröhren mit Stemm- u. Schraubmuffen

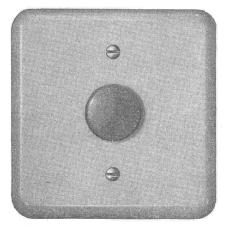
Schweizer Normalien Lager in Winterthur



für normalen und höhern Betriebsdruck

KAGI & CO. TELEPHON No. 22415 WINTERTHUR

Der leuchtende Lichtknopf im finsteren Treppenhaus!



* Lk-1000 Lk-1000 r weiss

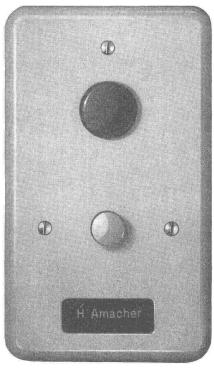
Knopf rot Lk-1000 c crème Knopf perlfarbig Lk-1000 cr crème Knopf rot

* Lk-1001 r weiss Lk-1001 c crème Lk-1001 cr crème

Lk-1001 weiss Knopf perlfarbig Knopf rof → Knopf perlfarbig Knopf rot

Knopf perlfarbig

* Standard-Modell



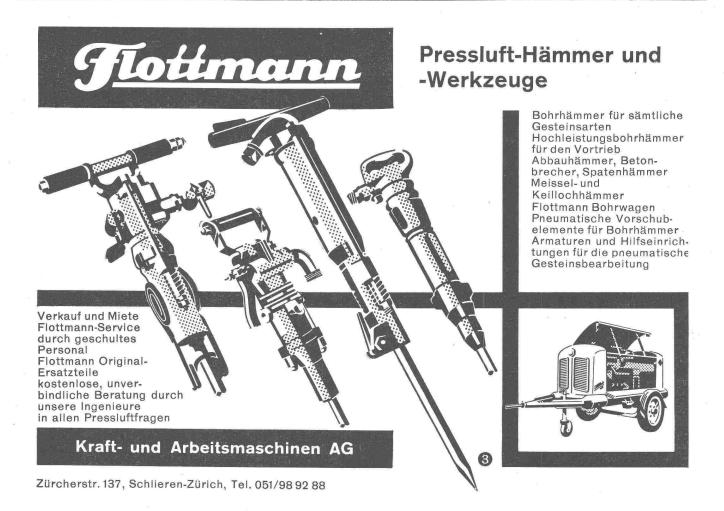
- 1. Eingebaute Zwerg-Glimmlampe 220 V E 14
- 2. Für Minuterie-Schaltung
- 3. Jeder bestehende Lichtknopf kann durch diesen Leuchtknopf ausgewechselt werden
- 4. Normaler Einbautyp Grösse I u. II
- 5. Feinsilberkontakte
- 6. Verhütet Unfälle oder falsche Glockensignale
- 7. Bei Grossisten der Branche erhältlich

SEV-geprüft



Lettenweg 76 Telefon (061) 39 17 67

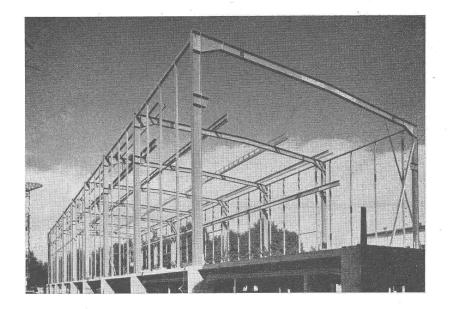
Hans Amacher & Sohn, Allschwil Fabrik elektrotechnischer Artikel - Kunstharz-Presswerk





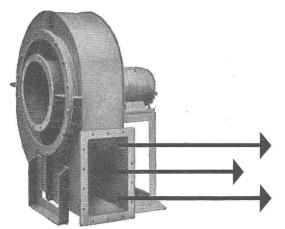
Stahlkonstruktionen

Gebr.
Tuchschmid AG.
Frauenfeld und
Zürich



Meidinger

Ventilatoren und Elektromotoren

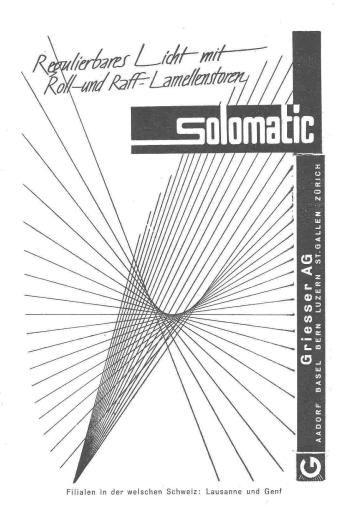




Qualitätsprodukte seit mehr als einem halben Jahrhundert. Anpassung an alle Ansprüche der Technik. Geräuschloser Lauf durch spezielle Ausführung der Flügelräder und sorgfältiges Ausbalancieren der Ventilatorflügel und Motoranker. Behebung der magnetischen Geräusche der Elektromotoren durch Spezialwicklung. Genau passende Ersatzteile jederzeit ab Lager lieferbar.

G. Meidinger & Cie, Basel 4 Telefon 061-22 97 65

2455





Asphalt-Emulsion AG Zürich

Telephon 25 88 66

Löwenstrasse 40

erstellt zuverlässig

TERRASSEN • FLACHDÄCHER • GRUNDWASSER-ISOLIERUNGEN

Im Sommer wie im Winter . . .

bei sengender Hitze wie bei bitterster Kälte steht ASEOL PERLA als Einheitsöl zu Ihren Diensten. Es ist speziell für alle Fahrbedingungen in unseren eigenen Laboratorien für Sie geschaffen worden. Sie können es sogar als Ganzjahresöl verwenden.

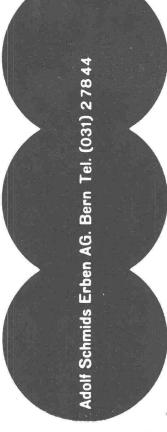
Als Praktiker wissen Sie selbst, wie günstig sich diese Eigenschaften eines Motorenöls auf die Wirtschaftlichkeit Ihres Betriebes auswirken und in welchem Masse sie den Unterhalt Ihrer Fahrzeuge vereinfachen.

Eine Industrieunternehmung

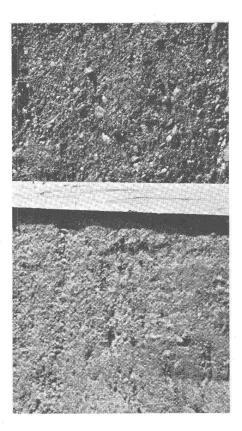
«Wir bestätigen Ihnen gerne, dass wir mit Ihrem Universalmotorenöl ASEOL PERLA die allerbesten Erfahrungen gemacht haben. Wir benützen Ihr Produkt als Einheitsöl im Sommer und Winter für Benzin- und Dieselmotoren.»

Benutzen Sie den Herbstölwechsel zur Umstellung auf ASEOL PERLA — der Zeitpunkt ist jetzt günstig!

ASEOL PERLA — das Einheitsmotorenöl für alle Jahreszeiten.







Der Baustellenversuch zeigt deutlich die wesentlich kompaktere Masse und die leichtere Verdichtbarkeit des Betons durch Zusatz von 1% Plastopor

Plastopor

Plastopor erzeugt Luftporen, plastifiziert den Frischbeton, erleichtert die Verarbeitung, vermindert die Entmischungsgefahr.

Plastopor ergibt erhöhte Wasserdichtigkeit, Frostbeständigkeit und Festigkeit des Betons.



ZÜRICH BERN LUZERN LAUSANNE

Geilinger & Co. Winterthur Metallbau



