

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 21 (1905)

**Heft:** 19

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.01.2025

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

**Erhöhung der Gummipreise.** Mit Rücksicht auf die Preissteigerung für Rohgummi haben nach dem „Hann. Cour.“ die Fabrikanten von Gummipreisen abermals eine Erhöhung der Verkaufspreise vorgenommen.

Ein Riesenprojekt beabsichtigt die Generaldirektion der bayerischen Staatseisenbahnen im Nürnberger Rangierbahnhofe im Reichswald zur Ausführung zu bringen. Sie will dort in der Nähe der neuen Allersbergerstraße eine große Ansiedelung für Bahnangestellte errichten, die nach ihrer Vollendung über 160 Häuser umfassen soll. Es ist auch ein Schulhaus und eine Kapelle projektiert. Mit dem Bau von sieben Häusern, denen rasch noch eine größere Anzahl folgen soll, wurde seit einigen Wochen begonnen. Bis zur Landesausstellung im kommenden Jahre wird ein stattlicher Komplex der Kolonie hergestellt sein, der dann gewissermaßen als Ausstellungsobjekt der Generaldirektion dienen und deren Arbeiterfürsorge illustrieren soll.

**Elektrischer Gasfernzünder.** Wie das Gaslicht mit dem durch Elektrizität erzeugten Licht an Helligkeit konkurrierte, so ist auch der Vorteil des sofortigen Entzündens aller Flammen von einer einzigen Stelle aus nicht auf die elektrische Beleuchtung allein beschränkt geblieben. Einen bemerkenswerten Fortschritt in dieser Richtung bezeichnet der elektrische Gasfernzünder „Prometheus“, den der Fabrikant Arthur Rosenthal in Berlin erfunden und auch für stehendes und hängendes Gasglühlicht ausgebildet hat. Ein elektromagnetischer Unterbrecher löst den elektrischen Funken aus und sorgt dadurch für die Entzündung des Gases. Das Unterbrecherrohr ist durch Abdichten gegen die Unterbrecherstange gleichzeitig als Leitung für das Zündgas ausgebildet. Die Anlage und Handhabung des Apparats ist ziemlich einfach. Die eigentlichen Gasflammen bleiben an allen Flammen, die mit diesem Gasfernzünder versehen sind, offen, ohne daß Gas entströmen kann. Sowie der Druck auf einen Knopf, der mit der Leitung in Verbindung steht, genügt, um das Gas zu entzünden, so wird in der gleichen Weise auch das Auslösen der Flammen bewirkt. Ebenso wie für gleichzeitige Erleuchtung großer Räume empfiehlt sich „Prometheus“ für Schaufensterbeleuchtung. Da ein Entströmen unbenuzten Gases völlig ausgeschlossen ist, so hat man denn auch keinen Schaufensterbrand zu befürchten. Sehr sinnreich ist die Verwendung des „Prometheus“ für Treppenbeleuchtung während der Nachtstunden. Durch einen unsichtbaren Kontakt in der Tür wird bei deren Öffnen die Leitung eingeschaltet. Man kann es nun so einrichten, daß die Flammen an den verschiedenen Absätzen des Treppenhauses nacheinander in Tätigkeit treten. Am Tage wird der Kontakt ausgeschaltet, wodurch natürlich die Beleuchtung wegfällt.

## Bei Adressen-Änderungen

werden die werten Abonnenten gebeten, nebst der neuen auch die alte Adresse mitzuteilen, um Irrtümer zu vermeiden. Die Expedition.

## Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB. Verkaufs- und Tauschgesuche werden unter dieser Rubrik nicht aufgenommen.

**414.** Welche Fabrik oder welches Engros-Geschäft in der Schweiz liefert Linoleum fertig gelegt?

**415.** Wer liefert eine kleine Wasserpumpe für mechanischen Antrieb? Dieselbe sollte an ca. 1" Leitung angeschlossen Wasser auf 100 m Distanz und 6 m Höhe befördern. Wie hoch kommt solche Pumpe und welches ist der Kraftbedarf?

**416a.** Welches ist der empfehlenswerteste Leimofen für

Bauschreinerie? Wer liefert solche? Wer hätte event. einen gebrauchten zu verkaufen? **b.** Welcher Flaschenzug oder andere Aufzug ist für kleinere Lasten (nicht über 1500 Kg.) zur Anschaffung zu empfehlen? Wer liefert solche? Wer hätte event. gebrauchte abzugeben? Offerten unter Chiffre B 416 an die Expedition.

**417.** Wer könnte ältere, jedoch gut erhaltene Hängelager mit 35–40 mm Bohrung abgeben? Offerten an Edm. Saner, mech. Schmiede und Schlosserei, Bülach.

**418.** Wer hätte einen gebrauchten, jedoch noch gut erhaltenen Petrol- oder Benzinmotor von 2–3 PS, womöglich mit Garantie abzugeben? Offerten an Ryniker Sohn & Cie., Rapperswil bei Marau.

**419.** Wer liefert gemahlene Stahlpulver oder ähnliches zum Schleifen von Granitstein, oder kann mir jemand etwas besseres anraten?

**420.** Wer hat preiswürdig abzugeben: 1 gebrauchte Drehbank, 1,4 m Spitzenweite, mit Leitspindel, jedoch tadellos erhalten, 1 do., ca. 1 m Spitzenweite, mit Leitspindel, 1 gebrauchte Bandsäge für Fußbetrieb? Offerten unter Chiffre R 420 bef. die Exp.

**421.** Wie viel Prozent Gefälle muß ein normalspuriges Schienengeleise von zirka 300 Meter Länge und einem Kurvenradius von zirka 50 Meter haben, um auf demselben mit 10–15 Tonnen beladenen Waggons die leeren Waggons vermittelst Drahtseil auf den höchsten Punkt dieses Geleises zu befördern? Wir haben hierfür ein Doppelgeleise mit je einer Weiche in der Nähe der Endpunkte.

**422.** Im Dachstuhl und auf den Estrichtreppen eines erst 30jährigen Hauses, das im übrigen noch sehr gut erhalten, fängt der Holzwurm an, sich bemerkbar zu machen, indem da und dort kleine Häufchen zerriebenen Holzes sichtbar werden. Was für ein Mittel ist anzuwenden, um denselben zu vertilgen, und wie kann man sich überhaupt gegen sein Auftreten schützen? Antworten unter Chiffre B 422 befördert die Expedition.

**423.** Wer liefert vorteilhaft bei größeren Bezügen Rundstäbe in Eichen-, Linden-, Pappeln- oder Birkenholz, in Stärken von 3 1/2, 3 und 2 1/2 cm?

**424.** Kann mir vielleicht ein Fachmann mitteilen, ob ein 3 PS Benzinmotor auf 4–5 PS abgeändert werden kann, event. mit welchen Kosten? Höfl. Dank zum voraus.

**425.** Wer fabriziert Sägmehlalkohol?

**426.** Wer liefert eine Substanz zum Härten von Bindestangen?

**427.** Wer liefert Kistenbretter in gesunder Qualität, 10 mm dick, zugeschnitten in den folgenden Dimensionen: 28/28, 31/31, 33/33, 35/35, 36/36, 37/37, 38/38, 41/41, 42/42, 44/44 und 46/46 cm, in Bündeln verpackt, bei Abnahme von jeweils 1 Wagenladung? Die Breite darf höchstens aus 2 Stücken bestehen; mit nur einem Stück wird mehr bezahlt. Offerten sind franco Grütze bei Winterthur zu stellen. Corti & Cie., Winterthur.

**428.** Wie viele Fabriken von Holzwole gibt es in der Schweiz und wo befinden sich dieselben?

**429.** Wer liefert und zu welchem Preise eine vollständige Anlage für die Fabrikation feiner Holzwole und Holzmehl (Holzstoff)?

**430.** Wer fabriziert lederne Kapseln für Maßbände?

**431.** Wer übernimmt den Aufbau von Lacker- und Verzinnungsöfen mit Kaminanlage in einem Neubau? Gefl. Mitteilungen unter Chiffre R 431 an die Expedition.

**432.** Wer hätte eine gebrauchte Transmissionswelle, 35 mm und 5 m lang, mit 3 Lagern, abzugeben? Offerten an Ferd. Sägeesser, Rothrist.

**433.** Wer erstellt Anlagen für sog. Sägmehl-Briquettes-Fabrikation? Gefl. Offerten an F. Ragaz-Pfeiffer, Baumeister, Samaden (Engadin).

**434.** Wer verfertigt Seidenwindmaschinen für Kraftbetrieb oder hätte jemand eine ältere, noch gut erhaltene Maschine abzugeben und zu welchem Preis? Offerten unter Chiffre S 434 an die Expedition.

**435.** In meinem Hause, bestehend aus Erdgeschöß und einem Stockwerk, ist im obern Stockwerk eine Feueranlage gemacht und der Rauchabzug in das Kamin des Erdgeschößes geleitet worden. Nun ist aber die obere Küche beständig voll Rauch, selbst derjenige des Erdgeschößes strömt zum Feuerherd hinaus. Kann dieser Kalamität abgeholfen werden und wie? Zum voraus besten Dank. Antwort unter Chiffre R 435 an die Expedition.

**436.** Welcher Zivil-Ingenieur würde mir die Wassermenge eines Baches messen und Pläne und Kostenberechnung machen behufs Erstellung einer Turbinenanlage? Antwort unter Chiffre F 436 befördert die Expedition.

**437.** Wer könnte mir bis November 1905 zirka 2000 Rechenstiele liefern, 30/30 geschnitten, 2,50 m lang, und zu welchem Preis? Nur saubere, afrikanische Ware. Gefl. Offerten an Th. Wägeli, Holzwerkzeugfabrikant, Grafenried b. Schönbühl (Bern).

**438.** Welche Firma übernimmt eine Turbinenreparatur, bestehend in neuem Laufrad, System Girard, nebst andern Reparaturen? Offerten unter Chiffre S 438 an die Expedition.

**439.** Wer hätte eine Hobelmesserschleifmaschine für Messer von 450 mm Breite billig abzugeben? Offerten an Otto Müller, mech. Schreinerei, Mühlen (Aargau).

Kanderner

## Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern 1390 a 05  
(Generalvertretung für die Schweiz.)

### Fayence-Wand-Platten

Uni, Viereck und Achteck und Dessin-Plättchen.  
Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

## E. Baumberger & Koch

Telephon **Baumaterialienhandlung** Telegr.-Adr.:  
No. 2977. **BASEL.** Asphalt-Basel.

### Antworten.

Auf Frage 379. Lang-Bachmann & Co., Hirschengraben 70, Zürich I, geben gußeiserne Ciofetröhren ab, zu sehr reduzierten Preisen.

Auf Frage 389. Eine vorzügliche Waschmaschine mit Feuer- und verfertigen Emil Hunzler & Cie., Aarau.

Auf Frage 393. Derartige Anlagen erstellt und sind zu beschaffigen bei der Firma C. Wüst & Cie., Seebach b. Zürich.

Auf Frage 398. Ich empfehle Ihnen Kautschutauflagen, extra Qualität. Ritt zum Aufleben liefere ich ebenfalls. Friedrich Beck, Lörrach bei Basel.

Auf Frage 398. Als das beste für Bandsägerollen als Auflage des Blattes empfehlen wir Ihnen Bandsägen-Überzüge aus Gummi, die wir Ihnen in unerreicht guter Qualität äußerst vorteilhaft abgeben können. Wir bitten um Bekanntgabe Ihrer werten Adresse. Rob. Jacob & Co., Winterthur.

Auf Frage 398. Beste und zuverlässigste Auflage auf Bandsägerollen ist ohne Zweifel solche aus Kautschuk (Weichgummi) und liefern dieselben in bester Ausführung A. & C. Huber, erste schweizerische Gummiwarenfabrik, Pfäfers (Zürich).

Auf Frage 398. Die beste Auflage für Bandsägen ist Kautschuk, welchen in ausgezeichnete Qualität und zu billigen Preisen empfiehlt F. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 403. Sägeschränkungen in bewährtester Konstruktion liefert vorteilhaft Richard Frenger, Basel.

Auf Frage 405. Wenden Sie sich an die Firma Spörri & Co., Technisches Bureau, Zürich I.

Auf Frage 405. Sollte es sich um eiserne Räder handeln, wie solche beispielsweise bei Lokomotiven, Dampf-Ackergeräten und Transportwagen für Fowler'sche Straßenlokomotiven gebraucht werden, so kann Ihnen eventuell W. Thiele, Zürich, Gessnerallee 28, mit Auskunft dienen.

Auf Frage 406. Zum Ausfüllen der Fugen und Nivellieren von Unebenheiten in tannenen Riemenböden fabrizieren wir als Spezialität den englischen Fugenkitt, der auf die einfachste Weise mit Wasser zubereitet wird und es erlaubt, mit geringen Kosten einen fugenlosen Belag zu schaffen. Der so behandelte Boden kann dann, wie dies in Deutschland vielfach zu geschehen pflegt, mit Oelfarbe oder Bodenlack gestrichen werden. Ch. F. Pfister & Co. in Basel, Fabrik bautechnischer Spezialitäten.

Auf Frage 406. Solche Mittel zum Ausfüllen von Fugen in Fußböden gibt es verschiedene, die Ihnen sicher offeriert werden. Wollen Sie aber selbst eine Kittmasse bereiten, die für immer hält, dann teile ich Ihnen das Rezept gegen Schreiben und Portovergütung mit. Meine Adresse erfahren Sie gegen Doppel-Postkarte von der Redaktion. W.

Auf Frage 408. Der Hauptfehler liegt an dem kleinen Radurchmesser, kann jedoch größtenteils gehoben werden. Wenden Sie sich an die Maschinenfabrik Landquart Gebr. Wälchli & Cie.

Auf Frage 410 a. Um Sägemehl zu binden, muß Sorelzement verwendet werden. Wir fabrizieren solchen und stehen mit Offerte gerne zu Diensten. Ch. F. Pfister & Co. in Basel, Fabrik bautechnischer Spezialitäten.

Auf Frage 410 a. Das ist altbekannt, daß man Sägemehl mittelst Bindemittel verschiedener Art zu festen und unverbrennlichen Massen verarbeiten kann. Daher gibt es schon längst fertige Dielen aus solchen Stoffen, die einfach zwischen die Balkenfuge eingeschoben werden und so zugleich als Schrägboden und Aus-

fällung dienen. In Paris imprägniert man zu diesem Zwecke Hobelspäne und wenn das nicht gut und ratsam wäre, so würden die Franzosen dies gewiß unterlassen, denn man kann ihnen nicht nachsagen, daß es unsern Nachbarn an Einfachheit fehlt. L.

Auf Frage 410 b. Wenn eine Riegelwand keine feinerne Fachausmauerung hat, ist sie nur noch eine Doppel-Breterwand, und wenn unverschalt bleibend, überhaupt keine Wand mehr. W.

Auf Frage 411. Modelle für Garteneinfriedigungen und andere Gegenstände aus Kunststein kann man selbst von jedem Original abnehmen und sofort verwenden. L.

Auf Frage 413. Die leichtesten Mischapparate für Handbetrieb sind die selbsttätigen, die so angelegt werden können, daß man jedes Quantum liefern kann. Betriebskraft fällt ganz weg und es ist nur nötig, ständig die Materialien einzuschütten, die mit einander vermischt werden sollen. Für Geld und gute Worte, wie man zu sagen pflegt, wird man Ihnen schon eine Zeichnung machen, nach welcher Sie alsdann den Apparat durch jeden Zimmermann machen lassen können. W.

Das beste, niemals abtropfende Anstrichmittel für Pappdächer ist

+ 14095 + **Alytol** + 14095 +

kann kalt gestrichen werden, hält 5 Jahre.

### Antilaevolith-Asphalt

öl- und säurefester Fußboden 790 d 05  
auch bewährter Asphalt für Parquet.

Mit Prospekten und Preisen steht gern zu Diensten

## C. F. Weber

Dachpappen- und Teerprodukte-Fabriken  
**Muttenz - Basel.**

Gegründet 1846.

Älteste und größte Firma der Branche.  
Telephon 4317. Telegr.-Adr.: Dachpappfabrik.

## Submissions-Anzeiger.

**Zürich.** Die Maurer-, Zimmer-, Spegler-, Dachdecker-, Glaser-, Schreiner-, Schlosser- und Malerarbeiten für den Neubau einer Maschinenhalle mit Lagerstümpfen an der Brunngasse in Winterthur für den Verband ostschweizerischer landwirtschaftlicher Genossenschaften. Pläne und Baubedingungen auf dem Bureau von H. Siegrist, Architekt, Schützenstraße 26, Winterthur, woselbst Eingabeformulare bezogen werden können. Offerten bis 16. August an den Verband ostschweizerischer landw. Genossenschaften in Winterthur.

**Zürich.** Lieferung der Steinhauerarbeit für einen neuen Quellwasserbrunnen bei der Kirche Enge-Zürich, Steinmetzarbeit, einschließlich Bildhauerarbeit, im Ausmaße von zirka 18,4 m<sup>3</sup> aus hellem gelblichem Sandstein von St. Zmür oder dgl. Pläne und Bedingnisheft auf dem Bureau des Ingenieurs der Wasserversorgung Zürich, H. Peter, der weitere Auskunft erteilt. Termin für die Offertstellung an den Bauvorstand II Zürich: 17. August, abends.

**Zürich.** Neuanlage eines Weihers, zirka 3000 m<sup>3</sup> Erdbewegung. Pläne liegen zur Einsicht auf. Offerten bis 20. Aug. an Gebr. Rüegg, Fahrradfabrik, in Niedikon-Uster.

**St. Gallen.** Kanalisation Tablat. Erstellung der Kanalisation im Espenmoos, bestehend aus:

75 m Ciprofilkanal 80/120 cm  
75 m Zementröhren 45 cm weit  
220 m Zementröhren 30 cm weit.

Pläne und Vorschriften beim Gemeindetechniker jeweilen 11—12 Uhr vormittags. Offerten verschlossen mit der Aufschrift „Kanalisation Espenmoos“ bis 16. August, vormittags 11 Uhr, an den Gemeindetechniker in St. Fiden.

**St. Gallen.** Militär-Lieferungen für den Kanton St. Gallen. Sämtlicher Bedarf an Bekleidungs- und Ausrüstungsgegenständen (Tücher, Futterstoffe 50 cm breit, Zubehör, Käppi, Tornister, Brotsäcke, Reitkiesel, kleine Ausrüstung) und an Kasernen-Bedürfnissen der Militärverwaltung des Kantons St. Gallen für das Jahr 1906. Auskunft über die maßgebenden Muster und Modelle für die Mannschaftsausrüstung