

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 11 (1895)

Heft: 4

Rubrik: Verschiedenes

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: 18.03.2025

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

maßen aus: Die gereinigten (durchaus aber nicht mit Säuren abgewaschenen) lufttrockenen Steine, Wände zc. werden mit der alkoholischen Lösung von Nelsäurekaliseife getränkt. Man kann dieses durch sorgfältiges und etwa auch wiederholtes Bestreichen mit Hilfe eines Pinsels erreichen. Nachdem der Anstrich gut eingebracht ist, bis etwa die Struktur des Materials sich wieder deutlich und gleichmäßig zeigt, erfolgt ein zweiter Anstrich mit der Thonerdeacetatlösung (bezw. deren Erfaß), wodurch eine sofortige Umsehung unter Bildung von unlöslicher ölsaurer Thonerde (bezw. Erd- oder Metall-orybdölsäureseife) in den Poren des zu behandelnden Materials eintritt, sodaß dieselben unverwaschbar verschlossen sind. Da die alkoholische Lösung der Nelsäurekaliseife äußerst innig das Material durchdringt, so wird die unlösliche Thonerde-ölsäureseife (bezw. deren Erfaß) sich auch äußerst gleichmäßig, selbst in den feinsten Poren bilden und ausscheiden können, sodaß der Zweck der vorliegenden Erfindung durch die ölsäure Thonerde und gerade durch die beschriebene Erzeugung derselben in dem Material selbst in vollkommenstem Maße erfüllt wird. Man kann auch in besonderen Fällen die Thonerdeölsäureseife zunächst außerhalb des zu behandelnden Materials fertig bilden und alsdann letzteres mit einer Lösung derselben tränken. Mit Hilfe der vorstehenden Erfindung ist man nicht nur imstande, Baumaterialien zc. gegen Schmutz und zerstörenden Einfluß zu schützen, sondern man kann durch eine solche Behandlungsweise auch Fußflächen, z. B. Cementpuß, äußerst schnell für den Anstrich vorbereiten und geeignet machen, gleichzeitig den Fuß festigen, wie jedes poröse, selbst nicht wetterbeständige Material dadurch gefestigt und wetterbeständig gemacht wird.

Verschiedenes.

Schweizerische Landesaussstellung in Genf 1896. Das Central-Komitee hat in seiner Sitzung vom 5. April das Studium des Jury-Reglements fortgesetzt. Nach den genehmigten Artikeln waren die Mitglieder der Jury „hors concours“; die Aussteller können die Erklärung abgeben, daß sie nicht konkurrieren. Es werden keine Preise verteilt in den Gruppen 18 (Berufsbildung), 24 (moderne Kunst), 25 (antike Kunst), 43 (Alpenklub) und in der Schulausstellung der Gruppe 17 (Erziehung und Unterricht).

Nach Kenntnisaufnahme der Akten des von der Sektion Beau-Arts des Instituts veranstalteten Wettbewerbens für das Ausstellungsplakat hat das Central-Komitee sodann im Anschluß an die Konklusionen der Preisrichter das Projekt des mit dem ersten Preise bedachten Herrn Pinhard als Typus des offiziellen Plakates bestimmt.

Er nahm unter Verbankung ein Geschenk des Deputierten Antoine Martin von 1000 Fr. entgegen für einen Preis für die wichtigste Erfindung im Gebiete der nationalen Verteidigung (Wandertauben, optische Signale, Luftschifferei zc.) An die ordentliche Versammlung des schweizer. Handels- und Industrievereins, welche am 27. April in Zürich stattfindet, hat das Central-Komitee seinen Präsidenten Turrettini und Vizepräsidenten Dibier als Delegierte bestimmt.

Das Central-Komitee der Landesaussstellung erhielt von Herrn Antonine Martin, Großrat, eine Gabe von 1000 Fr. zur Schaffung eines Preises für die wichtigsten Entdeckungen auf dem Gebiete der optischen Signale, der Luftschiffahrt, der Briestauben oder irgend welcher anderer Mittel für die Landesverteidigung. Das Komitee beschloß, die H. H. Turrettini und Dibier an die Generalversammlung des schweizerischen Handels- und Gewerbevereins, die am 27. April in Zürich stattfindet, abzusenden.

Die Einweihung der neuen Tonhalle in Zürich ist auf die erste Oktoberwoche festgesetzt worden und soll drei Tage in Anspruch nehmen.

— Die natürliche Bevölkerungszunahme in Zürich (mehr Geburten als Sterbefälle) beträgt wöchentlich

zwischen 40 und 50, also jährlich rund 2000, die Zahl der Eheschließungen zwischen 30 und 40, also jährlich rund 1600. Wenn also in Zürich jährlich für stark anderthalbtausend junge Ehepaare und für 2000 Kinder Wohnungen und Zimmer beschafft werden müssen (den fortwährend starken Zuzug von außen her nicht gerechnet), so darf man doch trotz des herrschenden Baufiebers nicht vor einem Baufraß sich fürchten.

Kantonales Technikum in Burgdorf. Die Zahl der für das Sommersemester 1895 neu angemeldeten Schüler ist eine unerwartet hohe und beträgt circa 60 (Frühjahr 1895 31, Herbst 1894 44).

Schweiz. Exportindustrie. In den nächsten Tagen wird eine vollständige große Molkerei-Anlage zum Versandt kommen nach Brasilien. Die Apparate sind von der bekannten Firma J. Ruef in Bern und die Gasmaschinen (System Synde) von der Fabrik der H. H. Gebrüder Sulzer in Winterthur geliefert. Der zum Betrieb gewonnene Berner Käse, Hr. Bütikofer, ist zum Zwecke weiterer Ausbildung nach Holland gereist und wird demnächst nach Brasilien verreisen.

Arbeitsvergebungen. Die Baukommission Wyl a vergab den Neubau des Primar- und Sekundarschulhauses an Baumeister Strehler in Wald; die Bauleitung hat Architekt Studer von Winterthur.

Bauwesen in Basel. Das Gundoldingen Primarschulhaus für Knaben und Mädchen soll 24 Schul- und 4 Lehrzimmer und einen Zeichen- und Examen-saal, ferner ein Souterrain für Handarbeitsklassen erhalten, liest man im „Volksblatt“. Neu ist in der Anlage eine Schulküche mit Nebenräumen, während sich Vaberräume anderswo finden. Die Fertigstellung wird erst auf den Sommer resp. Herbst 1897 angesetzt. Die Gesamtkosten belaufen sich auf 628,500 Franken, während die annähernd gleich großen Schulhäuser St. Johann und Bläsi 432,000 und 462,000 Fr. kosteten. Zu der obigen Summe kommen noch für Mobiliar und Storen 18,000 Fr.

Basler Ferienhaus im Glarnerlande. In Niederurnen hat die Bauhätigkeit zur Erstellung des Gebäudes der Basler Ferienkolonie begonnen. Das von der Gemeinde gratis angewiesene Bauholz soll an Ort und Stelle zugeschnitten werden und ist hiefür eine durch Wasserkraft betriebene Säge erstellt worden.

Bauhätigkeit in Langnau. Gegenwärtig wird auch wieder ein Stück Alt-Langnau dem Erdboden gleichgemacht. Die Gebäulichkeiten des Nestors der Herren Zürcher, Samuel Zürcher, neben der Salzhütte verschwinden, um komfortablen Käselagern nebst Wohnstoc der Firma Röhli'sberger u. Sohn Platz zu machen. Das Alte stürzt, es ändert sich die Zeit und neues Leben blüht aus den Ruinen.

Bodenseewasserleitung St. Gallen. Am 9. April wurde zum ersten Mal Bodenseewasser durch die Druckleitung Bodensee-St. Gallen ins Reservoir St. Gallen getrieben und zwar mit dem besten Erfolg. Die Wasserleitung soll noch im Laufe dieses Monats dem Betriebe übergeben werden.

Wasserversorgung Münsterlingen. Am 11. April wurde die 600 Meter lange Seeleitung für die Wasserversorgung der kantonalen Kranken- und Irrenanstalt Münsterlingen ohne jeden Unfall fertig versenkt.

Eine vom waadtländischen Handels- und Industrieverein einberufene Versammlung von Industriellen und Unternehmern der Stadt Lausanne beschloß die Gründung einer gemeinsamen Unfallversicherungskasse, aus der alle Haftpflichtenentschädigungen bezahlt werden sollen.

Bauhätigkeit in Bevey. Infolge der von Jahr zu Jahr sich steigenden Fremdenfrequenz hat die Bauhätigkeit in Montreux Clarens ungewöhnliche Dimensionen ange-

nommen. Einzig am neuen Boulevard sind dieses Frühjahr 30 Privat- und Hotelbauten in Angriff genommen worden.

Berliner Gewerbeausstellung 1896. Einer der bedeutendsten Anziehungspunkte in der Berliner Gewerbeausstellung 1896 wird die Kolonialausstellung sein. Die erste Hauptgruppe wird in sechs Unterabteilungen Import- und Exportgegenstände enthalten, ferner alle jene wissenschaftlichen Sammlungen, welche aus dem Bestande des Museums für Völkerkunde und aus direkten Sammlungen der Forscher zusammengesetzt sein werden. Die zweite Gruppe wird Nachdruck legen auf die Vorführung einer großen Anzahl von Eingebornen der verschiedenen Teile Afrikas und des Kaiser-Wilhelmslandes mit ihren Industrien.

Württembergisches Portland-Cementwerk zu Lauffen. Die Generalversammlung genehmigte die Rechnung für 1894,

Galläpfeln bestrichen. Beides läßt man ruhig trocknen. Die Haltbarkeit ist ausgezeichnet.

Fragen.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bezugsquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die eigentlich in den Inseratenteil gehören (Verkaufs- und Kaufgesuche etc.) wolle man 50 Cts. in Briefmarken einsenden.

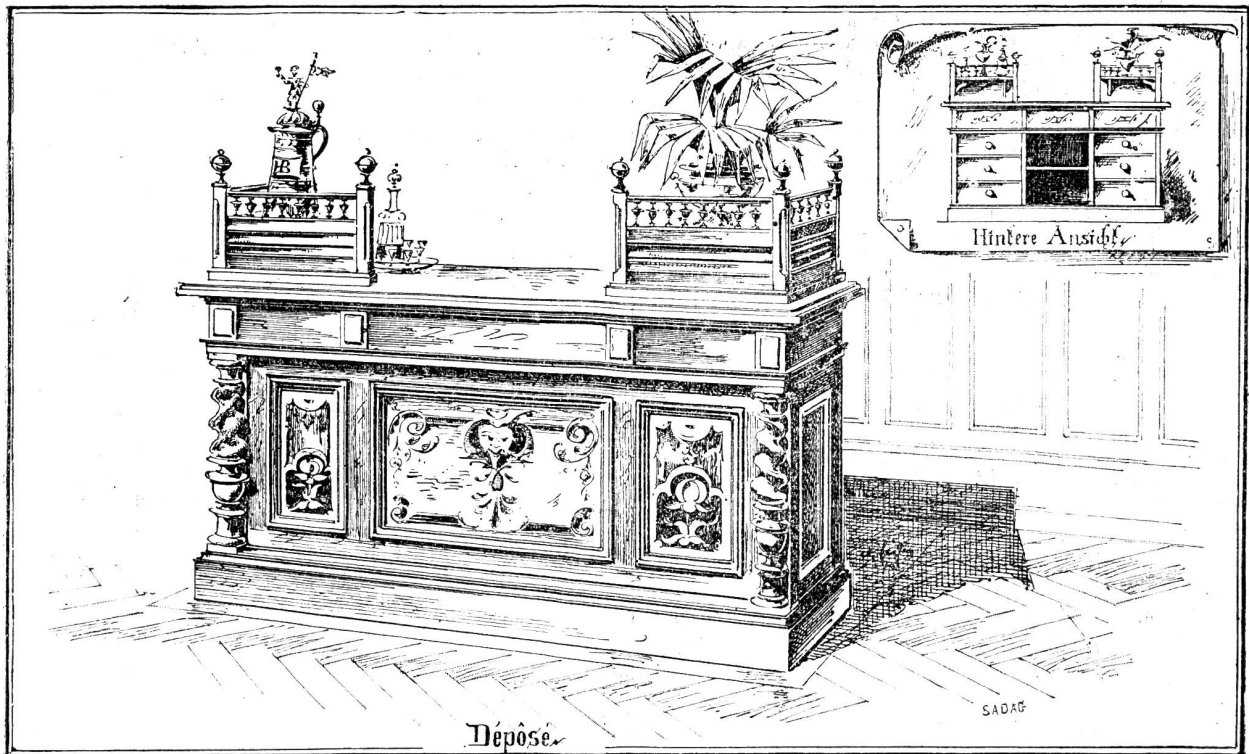
47. Wer würde gegen bar geschnittene Balken liefern, 14 Stück 18/21 cm dick, und 12 Stück, 15/20 cm dick, beide Sorten 11 m lang, und um welchen Preis franko Station? Offerten an G. Baumgartner, Zimmermeister, Wattwil.

48. Wer liefert ein praktisches Werk (Musterzeichnungen) für Möbelschreiner nebst Preisberechnung der Möbel?

49. Welches Geschäft liefert in Holz oder Fournier gebrannte Verzierungen für Möbel, Vertäfelungen u. s. w. zu verwenden?

50. Wer kauft einige Wagenladungen Eichenstämme von 18–34 cm mittlerem Durchmesser?

51. Wer würde eine Holzliste abgeben zur Lieferung von



Wirtschaftsbuffet aus der Möbelfabrik Emil Baumann in Sorgen.

erteilte einstimmig Entlastung und beschloß die Verteilung einer sofort zahlbaren Dividende von 5 Prozent für die Vorzugsaktien und 4 Prozent für die Stammaktien. An Stelle des verstorbenen Herrn Geh. Kommerzienrats H. Gruson in Magdeburg-Buckau wurde dessen Schwiegersohn, Herr Arthur Winkelmann in Berlin, als neues Mitglied in den Aufsichtsrat berufen und dessen statutengemäß ausscheidendes Mitglied Herr Fabrikant Karl Schöffelen in Heilbronn wiedergewählt.

Kitt für verschiedene Materialien. Für Knochen, Elfenbein, Fischbein, Perlmutter zc. eignet sich nachstehender Leimkitt ganz besonders wegen seines Glanzes, den er dem Gegenstande verleiht. Man quillt gewöhnlichen Tischlerleim in heißem Wasser auf, erwärmt diese Galerte, setzt derselben so viel zu Pulver gelöschten Kalk zu, als notwendig ist, um die erforderliche Konsistenz zu erhalten. Man erwärmt den zu kittenden Gegenstand, reinigt die Bruchflächen recht sorgfältig, streicht nun den Kitt zwischen die Fugen und legt um den Gegenstand herum recht fest ein starkes Band. Nach Verlauf einiger Tage muß alles völlig erhärtet sein. Gewöhnlicher Tischlerleim, erwärmt und mit fein pulverisierter Kreide angerührt, erweist sich als ein ganz vorzüglicher Kitt für Metall auf Holz. Zur Befestigung von Leder auf Metall wird das Metall mit einer heißen Leimauflösung bestrichen und das Leder mit einem heißen Anzüge von

circa 3000 laufende Meter geschnittenem Bauholz von mittlerer Stärke?

52. Welches Hobelwerk, Sägerei oder Holzhandlung liefert trockene eichene Tischblätter für Schultische? Länge 1,17 m, Breite 21 cm und 18 cm, fertig gehobelt 25 mm dick oder roh, bloß abgefantet, 27 bis 30 mm dick.

53. Wer liefert neue oder gebrauchte Baggermaschine mit Hand- oder Motorbetrieb und zu welchem Preise?

54. Wer liefert das beste Schmieröl, um Cementröhrenmodelle einzuschmieren?

55. Wie poliert man auf der Drehbank am schnellsten und doch sauber Kurbel- und Messerheft in rot und schwarz?

56. Wer liefert fertige billige Ledersohlen für Hauschuhe, wie solche in der Damenschuherei gebraucht werden?

57. Wer liefert ca. tausend 65 cm lange, 16 cm breite und 2 cm dicke Ziegelbrettli?

58. Wer ist Abgeber von feinen Sägespähen von Tannenholz?

59. Wer erstellt schmiedeeiserne Wasserleitungsröhre mit 35 cm Lichtweite, für zirka 2 Atmosphären Druck, oder wären irgendwo schon gebrauchte erhältlich? Bedarf wäre 100 m. Gefällige Offerten besorgen Gebr. K. u. F. Maier,ägerweilen (Thurgau).

60. Welche Fabrik liefert galvanisierte Zalusfetten, sowie Stahlband, Drahtschnüre und messingene Stellketten?

Antworten.

Auf Frage **204.** Teile Ihnen mit, daß die Petrolmotorenfabrik in Steckborn von Bächtold u. Cie. hinsichtlich Einfachheit und Leistungsfähigkeit von patentierten Motoren das beste liefert dieselben arbeiten untadelhaft und leicht, ohne Betriebsstörungen.