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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 38 (1922)

Heft: 18

Artikel: Zum Artikel "Holzbeton als Bauelement"

Autor: Rohr, J.F.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-581354

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: 14.08.2025

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

Genève, „Salon en amaranthe, poli", mit hellbraunem Korkbelag. Angenehm kontrastierte der warm-rote Korklinoleum-Belag mit der blauen Salubratapete im Herrenzimmer der Architekten Kienzle & Seifert, S. W. B., Basel. Die übrigen Räume und Einrichtungen weisen im Ganzen glückliche Anwendungen von Kork-, Uni-, Granit- und Jaspé-Linoleum auf. Wir erwähnen z. B. die Ensembles von L'Eplattenier-Perrenoud, Aubert-Guyot, Favarger, arch., Oeuv.-Ecole des Métiers, Lausanne, Ch. Hoch, Architekt, S. W. B., Kunstgewerbeschule, Zürich, A. Altherr, Architekt, Kunstgewerbeschule, Zürich, Percival Pernet, décorateur, Genève.

Das Arbeitskabinett von Held und Laverrière, arch.-ŒV., zeigte eine Linoleum-Friesarbeit in uni, grau und schwarz, welche dekorativ gut wirkte.

Als besondere Leistung der Linoleum A.-G., Giubiasco (Schweiz) muß der 7 mm dicke, nach Entwurf von Architekt Laverrière kunstvoll zusammengesetzte grau und schwarze Unibelag im großen Pavillon der „Groupe spécial pour l'horlogerie, orfèverie et bijouterie" bezeichnet werden; auch das ist wieder ein Beweis der großen Anpassungsfähigkeit dieses Materials gegenüber den Anforderungen der neuzeitlichen Raumkunst.

Die I. Nationale Ausstellung angewandter Kunst in Lausanne kann vom Standpunkte des Zusammenarbeitens von Kunst und Industrie aus beurteilt, als durchaus gelungen betrachtet werden und bedeutet ein günstiges Omen für die Zukunft.

Mögen die hiebei interessierten Kreise auf der nunmehr eingeschlagenen Bahn weiterschreiten. Es wird Entwicklung und Fortschritt bringen.

Zum Artikel „Holzbeton als Bauelement".

(Eingesandt.)

Es ist richtig, daß Holzbeton bis heute noch nicht zu der ihm gebührenden Verwertung gelangt ist. Einsender dieses erachtet aber, daß die Ursachen auch noch anderswo zu suchen sind, als im Artikel ausgeführt wird. Soll das warme Haus aus Holzbeton einwandfrei erstellt werden können, so muß es dem Besitzer nicht bloß die behagliche Wärme bieten, es muß ihm auch das Gefühl der unbedingten Sicherheit gegen Feuersgefahr geben. Ein dünnes Häutchen über die Sägmehlkörnchen genügt nicht, darin liegt wohl der Hauptgrund des Mißtrauens. Schwemmsteine sind rein mineralisch. Soll Holzbeton einen vollgültigen Ersatz bieten, so muß das Sägmehl unverbrennbar gemacht werden, vollständig mineralisiert, ohne daß seine Porösität verloren geht. Die neueste Imprägnierungsart erfolgt durch eine Asbestlösung, die das Sägmehl durchzieht und die auf diese Weise erstellten Bauteile, ohne wesentliche Verteuerung, den Schwemmsteinen ebenbürtig zur Seite stellt. Die Grundmaterialien sind immer dieselben, Sägmehl, Kalk und Zement, für Kleinbetrieb wie für Großbetrieb. Die Schwierigkeit besteht im genau richtigen Mischungsverhältnis. Soll der Zweck der Unverbrennbarkeit erreicht werden, so muß das Sägmehl vor der Pressung imprägniert werden. Dadurch wird das warme Haus auch feuersicher und dann wird auch das Mißtrauen schwinden. Die Holzbeton-Asbestplatten ohne und mit Glasurüberzug bieten die volle Garantie für die Unverbrennbarkeit der damit erstellten Arbeiten. Statt Gipsverputz erhalten die erstellten Platten einen glasharten, weißen, abwaschbaren Glasurüberzug aufgespritzt, der Mattglanz erhält und gleichen Tages zwei bis dreimal gemacht werden kann, sodaß ein Zimmer gleichen Tages mit Holzbeton-Aspestplatten erstellt und mit Glasurüberzug versehen werden kann. Dadurch werden große Ersparnisse an Zeit und Arbeitslöhnen gemacht. Wenn noch die Frage der tragfesten Platten gelöst ist, zum Aufmauern, mit wasserfester Außenglasur, dann ist das warme Haus einwandfrei erstellt. Die Herstellung dieser Holzbeton-Asbestplatten kann von Hand und maschinell erfolgen.

J. F. Rohr, Buchs bei Aarau.

Verschiedenes.

† **Kupferschmiedmeister Paul Huber-Forrer in Wattwil** (St. Gallen) starb am 22. Juli im 80. Altersjahr infolge Hirnschlag. Er war ein in weiten Kreisen bekannter und geschätzter Handwerksmann. Er kam im Jahr 1868 nach längerer Wanderschaft als unternehmungslustiger und arbeitsfreudiger Kupferschmiedgeselle von Paris her nach Wattwil und richtete vis-à-vis vom „Hirschen" in Ennetbrücke eine Werkstätte ein. Bald gründete er einen eigenen Hausstand und erwarb sich im Jahre 1872 das von ihm seither bewohnte Heimwesen im Neudorf. Seine geschickte Hand erwarb ihm gute Kundschaft; er holte sich von aus- und inländischen Ausstellungen Diplome und war auch zu verschiedenen Malen bei solchen Anlässen Mitglied des Preisgerichts. Sein talentvoller und erfindungsreicher Kopf wußte aus dem bildsamen Kupfer manch schönes Kunstwerk zu gestalten, und noch an der letzten Mustermesse in Basel erregte er damit Aufsehen. Seine Brennerei-, Bad- und Waschanlagen verrieten den praktischen Meister und die Riesenkessel der Maggifabriken seine Kunstfertigkeit. Im Jahr 1896 war er Mitbegründer und erster Präsident des Schweizer. Kupferschmiedevereins und im Juli 1911 ernannte ihn der kantonale Gewerbeverein zum Ehrenmitgliede. Ein Stück eigenster Originalität offenbarte sich, als er im August 1878 mit einem Zürcherfreunde auf einer selbstkonstruierten Straßenlokomotive an die Weltausstellung nach Paris fuhr. Als er im Winter 1887 wegen eines Beinbruches längere Zeit das Bett hüten mußte, entwarf er den Plan zur toggenburgischen Gewerbeausstellung von Wattwil im Sommer 1888. Noch heute erinnert man sich gerne jener außerordentlich praktischen und durchdachten Anlage. In den Neunzigerjahren führte er im Obertoggenburg größere Wasserversorgungsanlagen aus. So war er rastlos tätig, unternehmend und fortschrittlich. Die Kriegszeit aber spielte auch seinem Gewerbe übel mit; ein Zweig nach dem andern seines Arbeitsgebietes wurde liquidiert, bis er endlich nur noch allein am Ambos stand, um aus Liebhaberei seinem Lieblingsmetall kunstvolle Formen zu geben. Der bald 80jährige Kupferschmiedemeister konnte seine Esse nicht erkalten sehen.

† **Schreinermeister Heinrich Linsi-Brändli in Binzikon** (Zürich) starb am 27. Juli im 75. Altersjahr.

† **Drechslermeister Anton Lenzin in Oberhof bei Laufenburg** (Aargau) starb in seinem 68. Altersjahr. Er war ein tüchtiger, unermüdlicher Handwerker und in weiten Kreisen wohl bekannt und angesehen.

† **Glasermeister Fritz Müller in Glarus** starb plötzlich am 28. Juli im Alter von 22 Jahren.

† **Schmiedmeister Jakob Bär-Stüßi in Niederurnen** (Glarus) starb am 29. Juli im Alter von 43 Jahren.

† **Schmiedmeister Jakob Rueger-Matzinger in Neuhausen** starb am 30. Juli im Alter von 72 Jahren.

† **Schmiedmeister Albert Buchmann-Gut in Bubikon-Wolfhausen** (Zürich) starb am 30. Juli im Alter von 83 Jahren.

Über die Beitragspflicht der Arbeitgeber für die Arbeitslosenfürsorge. Unter diesem Titel erörtert Herr Zentralpräsident Dr. Tschumi in Nr. 30 der „Schweiz. Gewerbezeitung" vom 29. Juli in ausführlicher und klarer Darstellung die Entwicklung der Arbeitslosenfür-