

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 26 (1939)
Heft: 7: Die Gärten der Schweizerischen Landesausstellung 1939

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: 21.02.2026

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



JEAN SEEGER, ST. GALLEN
Fensterfabrik · Schreinerei
Telephon 2 71 79

Hotel Acker
Wildhaus

SCHIEBFENSTER

Alle Arten. Eigene Patente

Rissfreie Kamine auch bei Oelfeuerung!

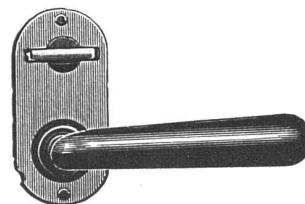
Dann nur

Vulkan-Kamine

Spring & Söhne, Zürich 9, Vulkanstr.
Herbag, Rapperswil (St. Gallen)
A. Bangerter & Co. A.G., Lyss (Bern)
Kaminwerk Winterthur A. G.

Max Ulrich, Zürich

Niederdorfstrasse 20
Telephon 2 43 00



Baubeschläge

Amerikanische Schlösser und Türschliesser



Strengste Diskretion

Originalgetreue Reproduktionen von Plänen, Zeichnungen, Dokumenten etc. in einzelnen Auflagen und verschiedenen Grössen durch die **Photo- und Filmkopie**. Grössere Auflagen originalgetreu durch den **Photodruck**.

Verlangen Sie unverbindlich Preislisten und Muster bei den Spezialisten

Photodruck & -Copie A.G., Zürich

Fraumünsterstr. 14 Tel. 5 65 59

Kein Ladengeschäft

Werkstätten für Schaufensterkunst St. Gallen

Kötschau & Overbeck
Tel. 2 43 77 Seidenhofstr. 6

Beratung • Entwurf • Fabrikation

Schaufensterdekorationen jeder Art. Dekorationsständer für alle Branchen in Metall und Holz. Reklamefiguren. Künstliche Blumen. Dekorationsstoffe. Aussenreklame. Material für Ausstellungskabinen. Papiere. Plakatfarben. Buchstaben jeder Art.

Führendes Haus der Branche



GLANZ Eternit *Spezial*

Platten

Dekorative und dauerhafte Wand- und Deckenverkleidung eines Erfrischungsraumes

GLANZ-ETERNIT A.-G.
NIEDERURNEN Tel. 4 16 71

Da im Innern der Rohrverbindungsstücke sehr oft einige Umgänge der Gewinde vom Rohr unbedeckt bleiben, welche dann dem Rostangriff besonders ausgesetzt sind, wurden seit langem Versuche angestellt, um ein Mittel zum Schutz dieser gefährdeten Gewinde zu finden. Nach langer Arbeit ist es gelungen, ein Verfahren auszubilden, mit dem auch die Gewinde an den Fittings feuerverzinkt werden können, das also die vollständige Feuerverzinkung der +GF+ Fittings ermöglicht.

Mit dem ganzverzinkten +GF+ Fitting liefern die Stahlwerke Fischer einen Beitrag zur Steuerung der sich aus den Korrosionserscheinungen ergebenden Schwierigkeiten. Diese Verbesserung des feuerverzinkten Fittings durch die Feuerverzinkung der Gewinde bedingt eine Erhöhung der Herstellungskosten, die die Stahlwerke Fischer gesamthaft übernehmen, so dass der Kundschaft keine Verteuerung entsteht.

Bei dem neuen Verzinkungsverfahren haben die Fittings nicht mehr den glänzenden Zinküberzug wie bisher, sondern ein mattes Aussehen. Dies hat da und dort Zweifel aufkommen lassen, ob die Verzinkung dieser ganzverzinkten +GF+ Fittings tatsächlich ebenfalls im heissen Zinkbad erfolge, wie bisher üblich. Demgegenüber wird festgestellt, dass die ganzverzinkten +GF+ Fittings genau in derselben Weise bei derselben Temperatur und gleich lang in ein Bad flüssigen Zinkes eingetaucht werden, wie beim bisherigen Verfahren, und erst dann nach einem neuen Verfahren behandelt werden, das ein Auffüllen der Gewinde mit Zink verhindert.

Die nach dem neuen Verfahren erzielte Zinkschicht ist ebenso stark und widerstandsfähig gegen Rostangriff wie die bisherige, und die Legierungs-Zwischenschicht zwischen Eisen und Zink ist ebenso fest mit dem Grundmetall verbunden. Die matte Färbung der Oberfläche bei den ganzverzinkten Fittings hat keinen Einfluss auf die Qualität und die Widerstandsfähigkeit gegen Rost. Die sich aus dem neuen Verfahren ergebende, etwas rauhere Oberfläche der Zinkschicht hat Anlass gegeben zu der Klage, die verzinkten Gewinde liessen sich weniger leicht verschrauben als die blanken Gewinde und der zur Abdichtung verwendete Hanf werde zerschnitten oder nach innen gerissen, er bleibe nicht in der Gewindeverbindung sitzen und könne so seinen Zweck als Dichtungsmaterial nicht erfüllen. Dieser Einwand ist nicht ganz unbegründet, doch lassen sich die Nachteile durch einige wenige Vorsichtsmassnahmen vermeiden. Bei Beachtung der nachstehenden Regeln las-

sen sich die +GF+ Fittings mit verzinktem Gewinde ebenso zuverlässig verschrauben wie die Fittings mit blankem Gewinde:

1. Die Gängigkeit der am Montageplatz geschnittenen Rohrgewinde soll mit einem ganzverzinkten +GF+ Fitting nachgeprüft werden.
2. Nur wenig Hanf verwenden.
3. Den Hanf straff in die Gewindegänge einziehen.
4. Dünnen, fettenden Dichtungskitt verwenden.
5. Ganzverzinkte +GF+ Fittings niemals trocken montieren.

Die grössere Korrosionsfestigkeit der ganzverzinkten +GF+ Fittings ist zweifellos ein so grosser Vorteil, dass er keinesfalls einem kleinen Nachteil geopfert werden darf, um so weniger, als sich dieser leicht beheben lässt.

Die Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke vormals Georg Fischer in Schaffhausen hält sich zu jeder weiteren Auskunft oder Beratung zur Verfügung.

Stellenausschreibung

Beim Bauungs- und Quartierplanbureau der Stadt Zürich sind die Stellen zweier

Assistenten

(Architekten) II. eventuell I. Klasse zu besetzen. Die Besoldung beträgt für den Assistenten II. Klasse Fr. 5596.80—8155.20; für den Assistenten I. Klasse Fr. 6598.20—9601.20. Pensionsberechtigung und Hinterbliebenenversicherung. Jüngere Bewerber (Schweizerbürger) mit guter Vorbildung und künstlerischer Befähigung, die auf dem Gebiete der Regional- und Stadtplanung arbeiteten, haben ihre Anmeldung mit Zeugnisabschriften und Angaben über den Studiengang bis spätestens **19. August 1939** dem Vorstand des Bauamtes I, Amtshaus V, Zürich 1, einzureichen. Sofern die Einstellung von Assistenten I. Klasse in Betracht kommt, wird abgeschlossene Hochschulbildung verlangt. Persönliche Vorstellung nur auf Einladung hin.

Vorstand des Bauamtes I

pavatex

8-mm-BITUMEN-Unterlagsplatte

für Linoleum, Gummi- und Parkettböden

Formate: 100/150 cm 150/300 cm
Verschläge à: 20 Platten 10 Platten

Feuchtigkeitshemmend
Trittschalldämpfend
Wärmeisolierend
Einfaches Verlegen

PAVATEX AG. CHAM
TELEPHON 4 74 46