

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 123/124 (1944)  
**Heft:** 8

## 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

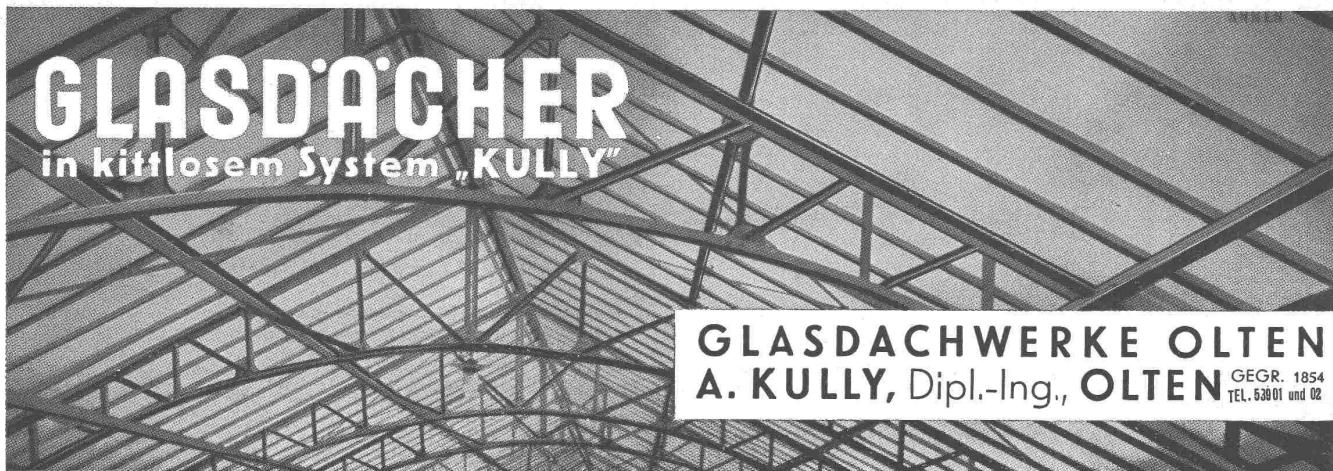
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 03.02.2026

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



## Herkenrath- Metallspritz-Verfahren

### Das Prinzip

Von einem Metalldraht wird fortwährend ein Tropfen abgeschmolzen, zerstäubt und aufgeschleudert.

### Die Ausführung

erfolgt mit dem Herkenrath-Metall-spritz-Apparat **HEAG**.

### Das Resultat

Metallüberzüge auf Metall, Holz, Stein, Glas usw.

**Franz Herkenrath AG., Zürich**

Stampfenbachstr. 85

Telephon 28 32 60



## ABDICHTUNGEN

gegen Grund- und Andrangwasser

Normal- und schnellbindende Mörtelzusätze. Elastische, dichtende Anstriche. Plastiche Kitte für Dilatationsfugen u. Beläge.

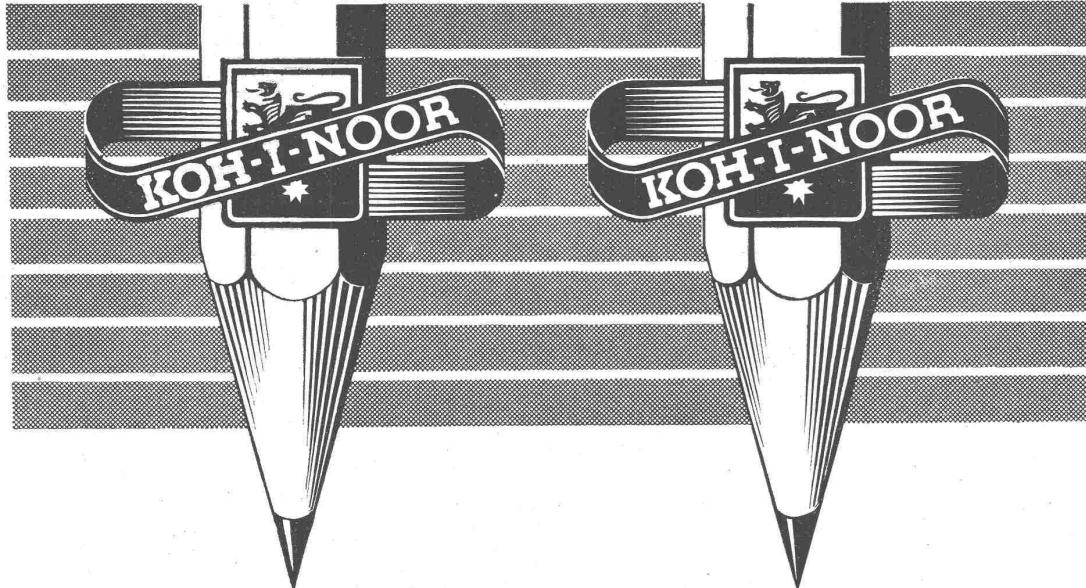
Seit einem Jahrzehnt haben sich die SEC CO - Produkte bei schwierigen Tunnelabdichtungen (SBB), bei Druckstollen, bei grösseren Bauwerken des In- u. Auslandes hervorragend bewährt.

Prospekte

Fachtechnische Beratung

## ING. PELLASClO

Ohmstrasse 16 Zürich-Oerlikon Telephon 66373



# HARDTMUTH

Dem Bleistift geschichtlich verpflichtet!

*Ein Hardtmuth erfand die keramische Bleistiftmine!*

**Beton-Bohr-Pfähle**

Spezialausführungen mit starker Kompression und Injektionen.  
Druck-, Zug- und Biegungspfähle.

**BRUNNER & Co. ZÜRICH** BAUUNTERNEHMER  
HOCH- U. TIEFBAU  
SCHANZENGRABEN 23 • TELEPHON 7 13 73 / 74/75

**OMS**

**-Kläranlagen A.-G., Zürich 2** Albisstrasse 26  
Telephon 5 46 47

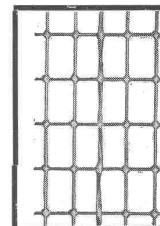
**Zentralkläranlagen**

**Hausklärgruben**

das Frischwasser-Klärverfahren mit automatischer Schwimmstoffabscheidung

**Stahl-Türzargen**  
GC

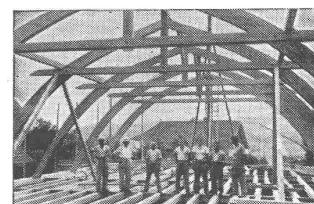
**GEILINGER & CO.**  
Eisenbau-Werkstätten  
WINTERTHUR



**Streckrabitz** Ia feuerverzinkt  
Für sämtliche Rabitzkonstruktionen, Ueberspannen von  
Kork- und Leichtbauplatten aller Systeme und von  
Schiffahrtsgeweben; Armierung von Zementkonstruk-  
tionen und Unterlagsböden. Hauptvorzüge: Rechtwink-  
lige Webart, feste Kreuzstellen.  
Weitere Bauspezialitäten:  
Drahtziegelgewebe, rohe und verzinkte Beton-Ein-  
lagegewebe; Drahtgeflechte;  
„Dülo“-Dübelstein Lotzwil.  
**SCHWEIZ. DRAHTZIEGELFABRIK A. - G.**  
**LOTZWIL** (Bern) Tel. 6 0173



**Schwarzpulver** eignet sich  
vorzüglich für Steinbrüche und Kiesgruben, Tief-  
bau und Strassenarbeiten. **Vorteilhaft im Preis.**  
**Eidg. Pulververwaltung Bern**



**Hetzerbalken**  
**Hetzerträger**  
**Hetzerbinder**

gerade und gebogene erstellen prompt

**A. J. EGGSTEIN SÖHNE & C<sup>IE</sup>**  
HOLZBAUUNTERNEHMUNG  
LUZERN

**Eternit**

**VENTILATIONSKANÄLE**

besitzen aerodynamisch günstige Formen. Ihre Wan-  
dungen sind nichtrostend, schallhemmend und feuersicher.

**ETERNIT A.G. NIEDERURNEN TEL. 4 15 55**

# Omega

## Schützt das Holz

OMEGA-WERKE AG., REINACH-BASEL

Telephon 6 2207

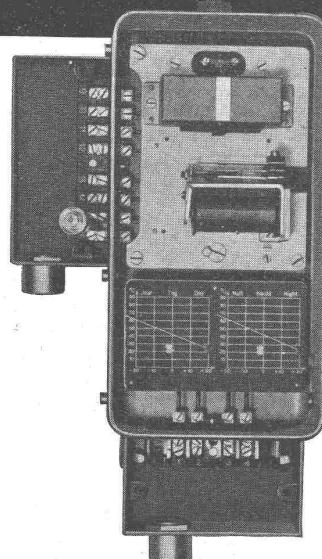
Prospekte und Muster gratis

## KLINKER

braun, rot, gelb für Böden, Wandbelag,  
Cheminées, FassadenA. G. Verblendsteinfabrik **Lausen**

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAU-CENTRALE ZÜRICH, TALSTRASSE 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

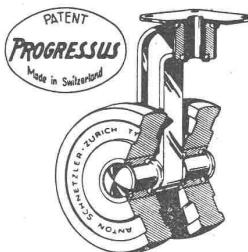
## SAUTER



Kontroll- und Steuerapparate  
für Heizung, Lüftung, Kühlung und Befeuchtung

Fabrik elektr. Apparate Fr. Sauter A. G., Basel

### Lenkrollen- und Doppellenkrollen



Anton Schnetzler  
ZÜRICH Rennweg 27

Zu beziehen in den einschlägigen  
Fachgeschäften der Eisenwarenbranche

## ZERMATT

SCHWEIZERHOF - NATIONAL - BELLEVUE  
Direktion: Dr. W. Zimmermann, Telephon 77110  
Unsere Devise: Immer gleich gut

Pauschalarrangements pro Woche: Schweizerhof Fr. 121.-, National 110.-, Bellevue 102.-

## GEFUNDEN

was sie suchten, haben  
von jeher die Firmen,  
die ein Inserat für den  
Stellenanzeiger der

„SCHWEIZER. BAUZEITUNG“

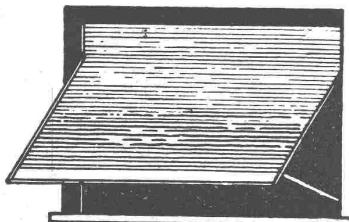
aufgaben.

## BAU-MESSE BERN

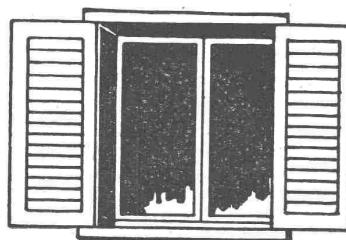
Gurtengasse 3

Wir beraten  
Sie neutral  
in allen  
Baufragen.

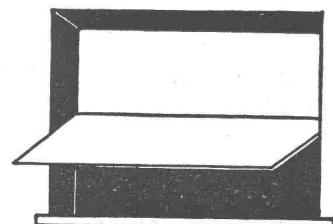
### ROLLADEN



### JALOUSIELADEN



### SONNENSTOREN



**HARTMANN** & Co A.G. **BIEL**

LAUSANNE

BERN

ZÜRICH

**S.T.S.**

**Schweizer. Technische Stellenvermittlung**  
**Service Technique Suisse de placement**  
**Servizio Tecnico Svizzero di collocamento**  
**Swiss Technical Service of employment**

ZÜRICH, Beethovenstr. 1 — Telefon: 35426 — Teleg.: STSINGENIEUR ZÜRICH.  
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibegühl 2 Fr. für 3 Monate.  
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur gegegebener Eingeschriebenen.

**MASCHINEN-ABTEILUNG**

- 245 **Dipl. Maschinen-Ingenieur od. Techniker**, selbst., wenn möglich mit Erfahrung im Eisenbahnfahrzeugbau u. konstrukt. Begabung. Entwicklungsf. Dauerstellung. Maschinenfabrik Westschweiz.  
 247 **Konstrukteur**, möglichst mit Praxis im elektr. Bahnapparatebau. Maschinenfabrik Westschweiz.  
 253 **Elektro-Techniker**, mit abgeschl. Technikumsbildung u. mögl. Praxis als Eich-Techniker. Baldigst. Fabrik elektr. Apparate Ostschweiz.  
 277 **Dipl. Maschinen-Ingenieur ev. -Techniker**, mit Praxis im allg. Maschinenbau u. mit Kenntnissen auf lufttechn. Gebiet. Maschinenfabrik Ostschweiz.  
 339 **Konstrukteur**, für elektr. Apparate, mit abgeschl. Technikumsbildung u. mind. 5 Jahren Praxis. Gutbezahlte Dauerstellung für selbständig n. u. ideenreichen Bewerber. Eintritt nach Uebereinkunft. Ostschweiz.  
 355 **Elektro-Ingenieur**, mit abgeschl. Hochschulstudien, mögl. Hochfrequenztechnik u. einigen Jahren Versuchskalpraxis für Forschungs- u. Entwicklungsaufgaben im Hochspannungslaboratorium ev. Leitung desselben. Westschweiz.  
 357 **Elektro-Ingenieur od. -Techniker**, mit abgeschl. Hochschul- od. Technikumsstudien u. mehreren Jahren Praxis als Konstrukteur, für Betreuung einer Konstruktionsgruppe für allgem. elektr. Anlagen. Maschinenfabrik Westschweiz.

461 **Ingénieur mécanicien**, bon constructeur pour l'étude d'appareils de petite mécanique. Entrée à convenir. Entreprise industr. Suisse romande.

463 **Ingénieur électrique** pour l'étude d'appareils du domaine haute et basse fréquence. Entrée à convenir. Entreprise industr. Suisse romande.

577 **Angestellte**, mit Vorbildung als gelernter Maschinenzeichner u. mit Kenntn. in Fabrikat., für Tätigkeit in der Literatur-Abteil. Eintritt nach Uebereinkunft. Ausbaufähige Dauerstellung. Industrieunternehmen Nordostschweiz.

579 **Heizungs-Techniker**, mit Praxis. Sofort. Zürich.

**BAU-ABTEILUNG**

- 456 **Kultur-Ingenieur, Geometer od. Tiefbau-Techniker**, für kulturtechn. Arbeiten (Bureau u. Feld). Baldigst. Ing.- u. Grundbuchbureau Nordwestschweiz.  
 202 **Hochbau-Techniker**, für Planbearbeitung, Kostenvoranschläge u. Bauführung. Baldigst. Baugeschäft der Zentralschweiz.  
 1226 **Dipl. Hochbau-Techniker**, für Planbearbeit. an Hand v. Skizzen bis Detail. Dauerstelle bei Eignung. Architekturbureau Nähe Zürich.  
 1230 **Hochbau-Techniker**, für Werkpläne u. Kostenvoranschl. Sofort. Architekturbureau Ostschweiz.  
 1232 **Hochbau-Techniker**, für Entwurf. Sofort. Dauerstellung bei Eignung. Architekturbureau Zentralschweiz.  
 1234 **Dipl. Architekt od. Hochbau-Techniker**, mit Praxis, für Ausführungs- u. Detailpläne. Anfang Sept. 44. Architekturbureau Südschweiz.  
 1238 **Hochbau-Techniker**, mit Bauplatzpraxis, für Bureau u. Bauführung. Baldigst. Bei Eignung Dauerstelle. Architekturbureau Basel.  
 1240 **Architekt**, mit abgeschl. Hochschulbildung u. einiger prakt. Erfahrung. Eintritt nach Uebereinkunft. Dauerstelle, bei Bewährung. Städt. Baudirekt. Zentralschweiz.  
 1244 **Dipl. Architekt**, für Entwurfstudien. Baldigst. Architekturbureau Nähe Zürich.  
 1246 **Tiefbau-Techniker**, güt. Planbearbeiter, für Wasserversorgungen, Abwasser-Reinigung u. Kanalisation. Anfangs Sept. 44. 3 bis 6 Mon. Ing.-Bureau Zürich.

**Stellenausschreibung**

Beim Kantonalen Tiefbauamt Zürich sind

**2 Zeichnerstellen**

baldmöglichst neu zu besetzen.

Verlangt wird abgeschlossene Lehre als Tiefbauzeichner mit Befähigung im Plan-, Pausen- und Schriftzeichnen, Verarbeitung von Terrainaufnahmen, ev. einfache technische Bureau- und Feldarbeiten.

Besoldungsklasse 2, ev. 4; Gehalt 3840—5712, ev. 4400—6600 Fr., zuzüglich die gesetzlichen Teuerungszulagen.

Bewerber melden sich schriftlich mit Photo, Zeugnisabschriften und Angaben der Personalien bis zum 31. August 1944.

Persönliche Vorstellung auf Einladung hin.

Kantonales Tiefbauamt Zürich:  
 Der Kantsingenieur.

**× GÜTERKNAPPHEIT**

lehrte Inserate lesen

**Bulldog-Holzverbinder**

tausendfach bewährt!

Muster und Angebote durch die Generalvertretung:

**J. G. KIENER & WITTLIN AG**

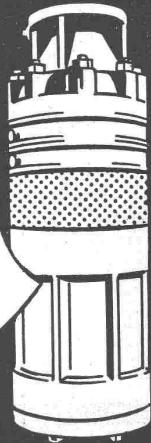
Schauplatzgasse 23

BERN

Telephon 29.122

Unterwasser-  
Pumpen

**MÜLLER AG**  
BRUGG  
Pumpenbau

**GEBRÜDER RÜTTIMANN**

AKTIENGESELLSCHAFT FÜR ELEKTRISCHE UNTERNEHMUNGEN

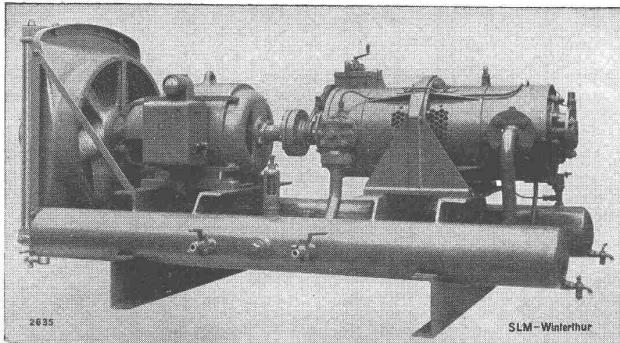
Fern- 042  
 Telefon: 41125

**ZUG**

**Spezialgeschäft für Frei- und Kabelleitungen jeder Art.**

**Schwebebahnen.**

**Trolleybus- und Bahnleitungen.**



**SLM**  
WINTERTHUR

## Luftgekühlte Baukompressoren

vollautomatische Anlagen

**Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik  
Winterthur**

**+GF+**  
*Giesserei  
Erzeugnisse*

**Elektro-Stahlguss  
Temperguss  
Grauguss**

seit jeher bewährt für hochwertige  
Maschinen und Apparate

Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke  
vormals Georg Fischer, Schaffhausen

Telephon 53021

P 255

Teer-, Asphalt- und Beton-Beläge  
für Strassen, Wege, Plätze und Räume

Stein- und Holzpflasterungen,  
Gussasphaltarbeiten, Tiefbau,  
Stollenbau

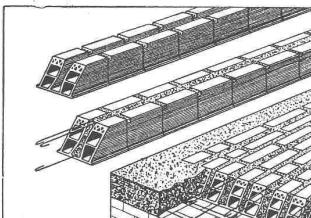
Vermietung von Strassen- und Motorwalzen,  
Kompressoren, Betonmischern

**Gebrüder Krämer Chur, St. Gallen, Zürich**  
und Gebrüder Krämer & Egolf, Weinfelden

**BRIEKFÄSTEN** gemäss Wunsch der  Eidg. Postverwaltung  
**KASSENSCHRÄNKE**  
**STAHLMÖBEL**  
**WERKZEUGSCHRÄNKE**  
**EINMAUERKASSEN** etc.  
 liefert in erstklassiger Ausführung  
**Union-Kassensfabrik A.-G., Zürich**  
 Ausstellung und Verkauf: Löwenstr. 2 „Schmidhof“  
 Fabrik und Bureau: Albisriederstr. 257, Tel. 517 58  
 Verlangen Sie Prospekt No. 80

## «Pratico»-Tonbalken-Decke

(+ Patent)



Offerte und technische Prospekte durch:

**Bariffi & Wullschleger S.A., Lugano**  
Baumaterialien

Telephon 247 35

Fabrikations-Stellen: Ziegelei Hochdorf AG., Hochdorf (Luzern) - Industria Ticinese Laterizi S.A., Balerna - Ziegelei Lauper & Co., Pieterlen

### Vorteile:

Keine Schalung erforderlich  
Rasch im Verlegen  
Untersicht ganz aus Ton

Deckenputz direkt auftragbar

Keine Rissgefahr  
Statisch erprobte und einwandfrei  
Sehr rationell und günstig im Preis

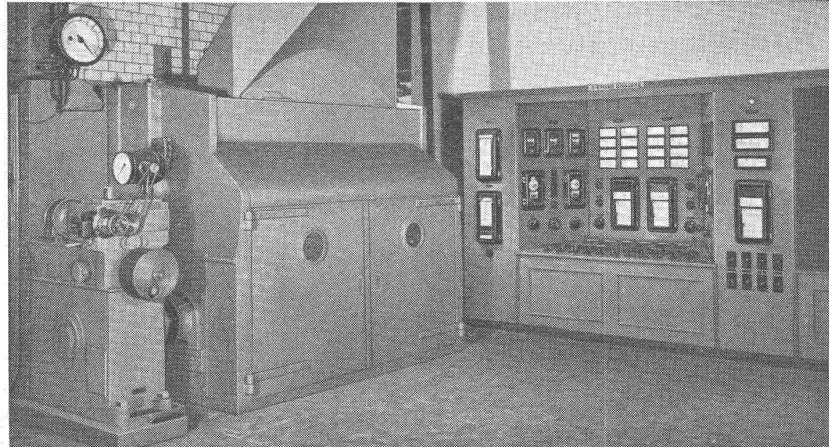
# GETRIEBE

aller Größen und für jeden Zweck.  
Transmissionsorgane

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A. G.



## WÄRMETECHNISCHE MESS- UND REGELGERÄTE



Cal. 7.02/2

Mess- und Regeltafel im Kesselhaus. Wärmetechnische Mess- und Regelgeräte sind kurzfristig lieferbar.

S I E M E N S E L E K T R I Z I T Ä T S - E R Z E U G N I S S E A. G.

ABT. SIEMENS & HALSKA

ZÜRICH, Löwenstrasse 35, Tel. 5 36 00 - LAUSANNE, Place de la Gare, 12, Tel. 3 22 32



## Holz-Pflaster-Böden

für Turnhallen, Garagen und Werkstätten

hell, warm, schalldämpfend und vollkommen geruchlos.

Gute Isolation gegen Kälte, Feuchtigkeit und Elektrizität.

mit E-K. imprägniert und anschliessend ofengetrocknet