

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins :  
gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen  
Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes  
Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)**

Band (Jahr): **56 (1965)**

Heft 10

PDF erstellt am: **14.08.2024**

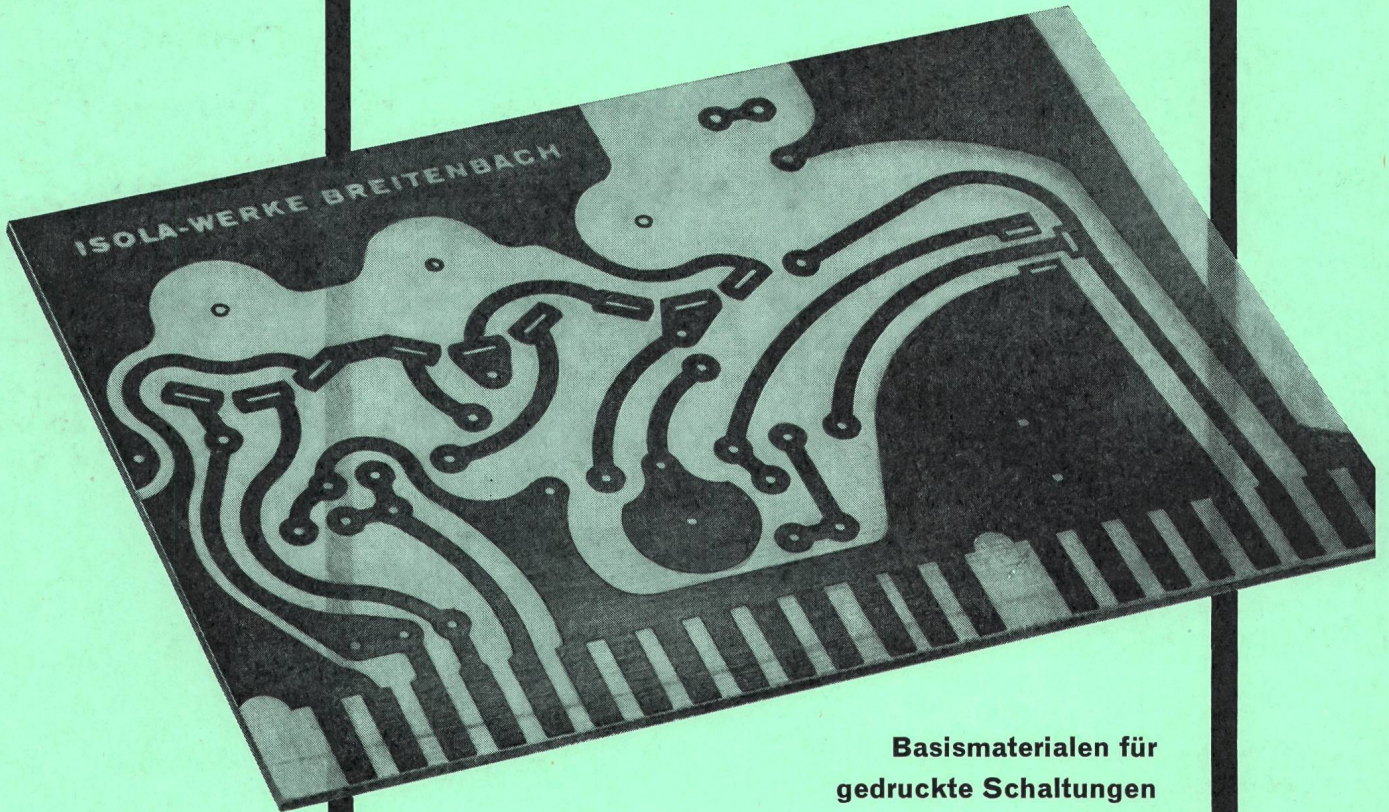
### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Cu-Vetronit Cu-Dellit



## Basismaterialien für gedruckte Schaltungen

kalt stanzbar, leicht bearbeitbar, hohe mechanische Festigkeit, entsprechend den internationalen Normen, wie DIN und NEMA.

Weitere typische Merkmale:

**Kupferkaschiertes Dellit** (mit Kunstharz lackiertes Papier) mit der Schlagschere kalt schneidbar, sehr gute dielektrische Eigenschaften, geringe Wasseraufnahme.

**Kupferkaschiertes Vetronit Ae** (Glasgewebe und Epoxydharz) hellgrün und völlig transparent, hohe Lötbadfestigkeit, ausgezeichnete Haftfestigkeit der Kupferfolie, geeignet zum Vergolden, beständig gegen Lösungsmittel.

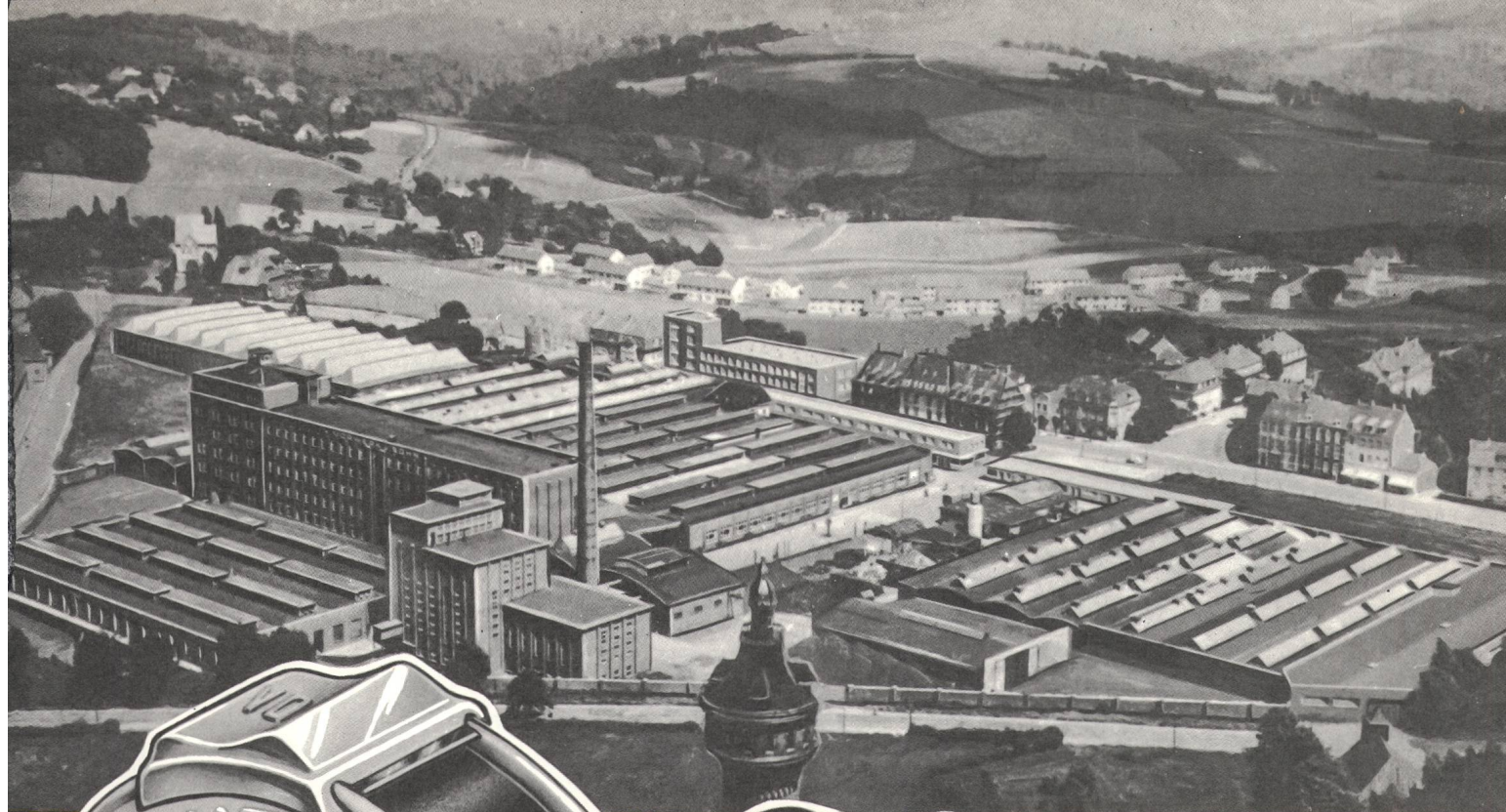
Verlangen Sie unsere Prospekte und Offerten!

# Schweizerische Isola-Werke

# Breitenbach

Telephon 061 / 80 14 21

Telex 62479



# CERTOPLAST

## Folien-Isolierband

mit dem praktischen **VORWERK** - Schneidschieber erleichtert dem Installateur die Arbeit!

Ein kurzer Druck mit dem Schneidschieber gegen das gespannte Isolierband und der gewünschte Bandstreifen ist spielend leicht abgetrennt. Die glatte Schnittkante gehört zur guten Arbeit und zur sauberen Isolation. Die bewährte Qualität des **CERTOPLAST** stützt sich auf eine reiche Erfahrung, die **VORWERK** seit über 1/2 Jahrhundert in der Herstellung von Isolierbändern entwickelt hat.

# VORWERK

der Qualitäts-Begriff  
für Isolierbänder





# CERTOPLAST®

## Qualitäts-Isolierband

**VORWERK** -Folien-Isolierband **CERTOPLAST** aus Weich-PVC erfüllt die Anforderungen der modernen Elektrotechnik. Hohe Durchschlagspannung und mechanische Festigkeit zeichnen das schmiegsame Isolierband aus, das sich allen Unebenheiten faltenfrei anschmiegt. **CERTOPLAST** ist ozonfest und weitgehend beständig gegen Einwirkung von Feuchtigkeit und chemischen Stoffen wie Öle, Benzin, Säuren und Laugen. Es löst sich weder bei Kälte noch in der Wärme von der Unterlage. Zudem ist **CERTOPLAST** schwer entflammbar. Die guten physikalischen Eigenschaften garantieren einen größtmöglichen Schutz bei sparsamstem Verbrauch.

**CERTOPLAST** ist lieferbar in den Farben: schwarz, weiß, grau, violett, rot, blau, grün, gelb und braun, in Rollen-Längen zu 4,5 m, 10 m und 20 m.

Generalvertretung: und Bezugsquellennachweis:

**P. M. SCHEIDEGGER GMBH · BERN · MEZENERWEG 11 · TEL. 031 41 30 54**

### Physikalische Daten

(Mittelwert für 0,15 mm Banddicke)

Reißfestigkeit bei 25 mm Breite: . . . . .	6,5 kg
Dehnung bis zum Zerreißen: . . . . .	150 %
Durchschlagspannung VDE 0303: . . . . .	7 kV
Verlustfaktor $\tan \delta$ (800 Hz) VDE 0303: . . . . .	$60 \times 10^{-3}$
Dielektrizitätskonstante $\epsilon_r$ VDE 0303: . . . . .	4,7
Oberflächenwiderstand Vergl. Zahl VDE 0303: . . . . .	12
Spez. Durchgangswiderstand $\Omega \times \text{cm}$ , VDE 0303: . . . . .	$10^{11}$
Korrosionsfaktor ASTM - D 1000 - 48 T: . . . . .	1

**Erhältlich bei den Grossisten**

# VORWERK

der Qualitäts-Begriff  
für Isolierbänder



The image features a minimalist design with several large, solid black geometric shapes on a white background. These shapes include a large triangle in the upper right, a vertical rectangle on the left, and a large, irregular shape at the bottom. The text is placed within the white spaces between these shapes.

**camille  
bauer**

**Elektro-  
Installationsmaterial  
Glühlampen  
und  
Fluoreszenzröhren**

**Basel**

**Bern  
Zürich  
Lugano  
Neuenburg  
Genf**

**20%**  
**LÄNGERE LEBENSDAUER**  
**9000**  
**STUNDEN**



**SYLVANIA**  
**LIFELINE**  
MADE IN USA

**TRACO** TRADING COMPANY LIMITED

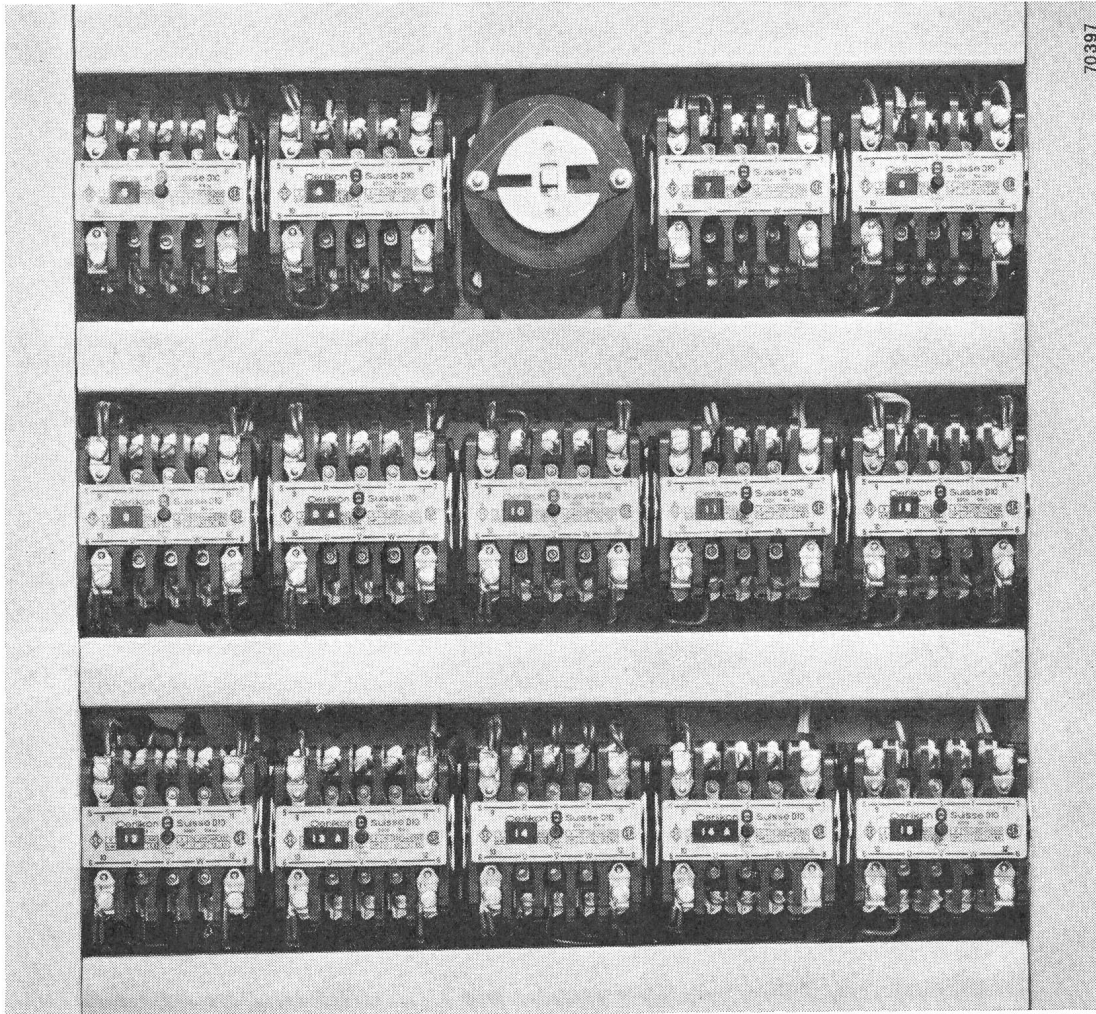
Jenatschstrasse 1

**ZURICH**

Tel. (051) 2722 23

# 10 000 000

70397



**10 Millionen Schaltspiele mit Oerlikon D10/D25-Schützen – nach SEV- und CSA-Normen geprüft – praktisch brummfrei durch Verwendung des T-Anker-Magnetsystems.**

**Robust und für jeden Verwendungszweck in Ihrem Betrieb geeignet.**

**Unsere Mitarbeiter sowie die speziell dafür eingerichtete Schützeabteilung orientieren Sie gerne ausführlicher über D10/D25-Schütze, die Sie bei uns in jeder Ausführung sofort beziehen können.**

## OTTO FISCHER AG

Elektrotechnische Bedarfsartikel en gros

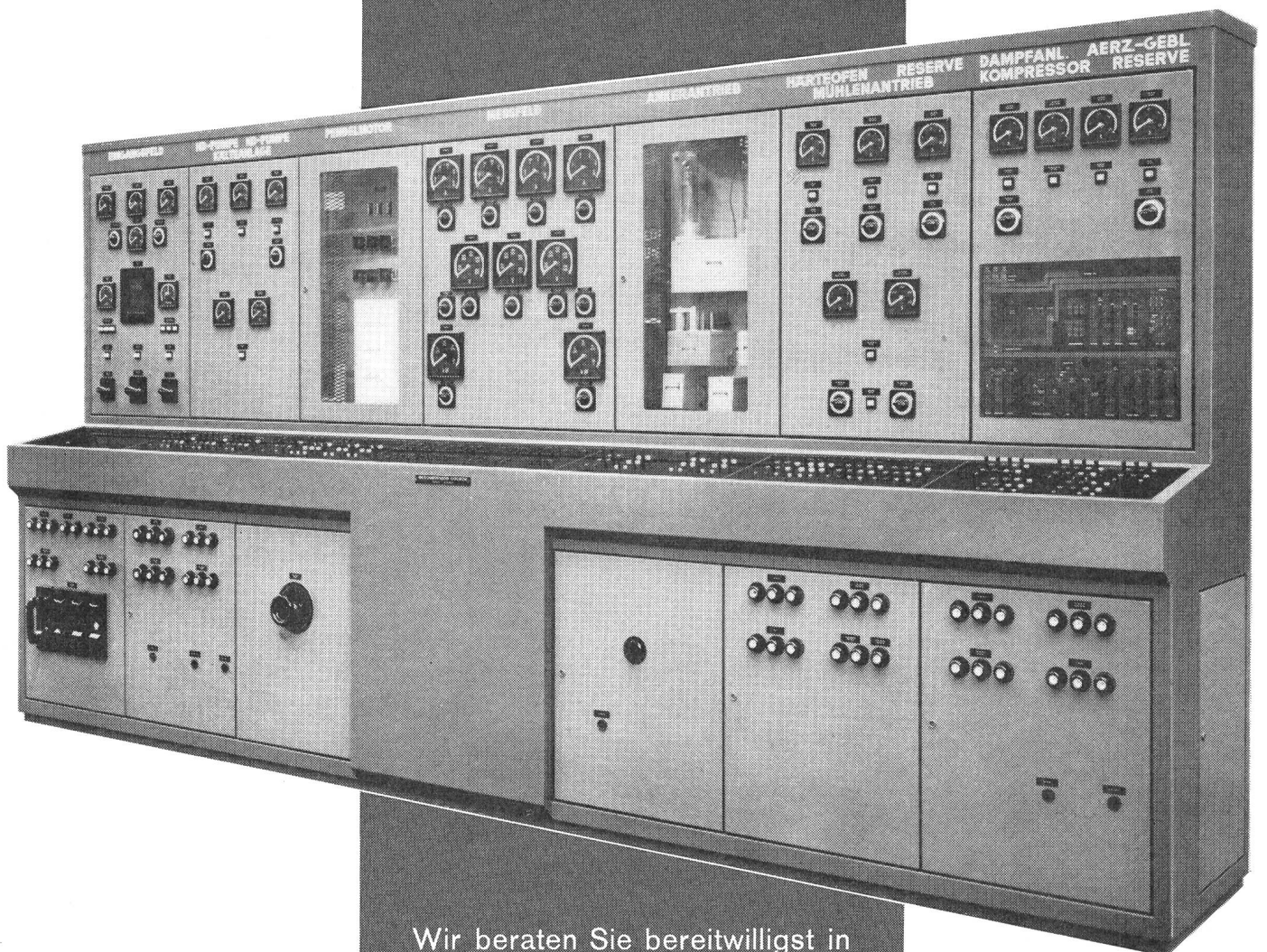
Zürich 5 Sihlquai 125 Postfach 8023 Zürich ☎ 051/42 33 11



# Oerlikon

## Messen • Steuern • Regeln

für Industrie, Laboratorien, Hochschulen  
und technische Lehranstalten



Wir beraten Sie bereitwilligst in  
allen einschlägigen Fragen und  
wir behandeln Ihre Probleme  
fachgerecht nach dem neuesten  
Stand der Technik

Maschinenfabrik Oerlikon



8050 Zürich