

**Zeitschrift:** Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 25 (1971)

**Heft:** 10: Sport- und Mehrzweckbauten = Ensembles sportifs et polyvalents = Sports- and multipurpose constructions

## 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:** 22.02.2026

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

**Werzalit®**

Bauprofile für  
Außen-  
anwendung

Herrlich, wenn Wasser keinen Schaden anrichtet...



# werzalit

Bauprofile  
für Außenanwendung



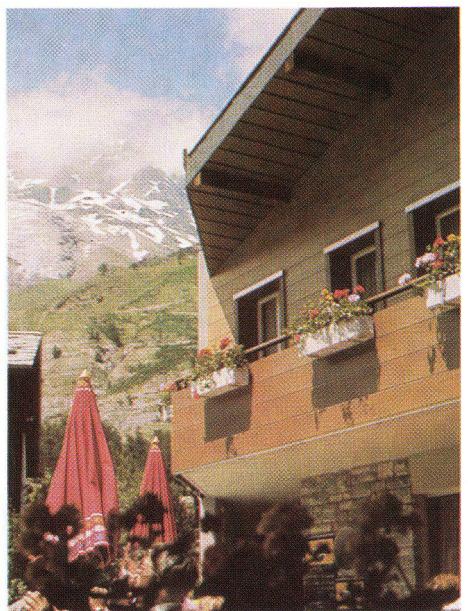
Welche Aufgaben haben Garagentore?  
Welchen Einflüssen sind sie ausgesetzt?  
WERZALIT fürchtet sich weder vor Hitze noch vor Nässe, noch vor Frost, auch nicht vor salzduchsetzem Schneematsch.  
Es gibt eigentlich kein idealeres Material, das hier eingesetzt werden könnte.



WERZALIT der ideale Werkstoff für Fassadenverkleidung – Balkonverkleidung – Dachumrandung – Außentüren – Garagentore – Kurz: überall dort wo viel verlangt wird.



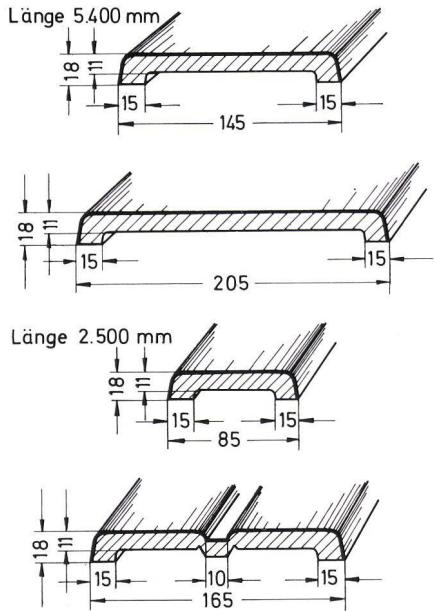
Vielelleicht stehen Ihnen die Haare zu Berge. WERZALIT geht kneippen. Wenn Sie aber wissen, daß Wasser WERZALIT nichts anhaben kann, dann verstehen Sie, daß WERZALIT auch keinen Dauerregen fürchtet. Ein neuer Werkstoff, den jedes Wetter kalt läßt.



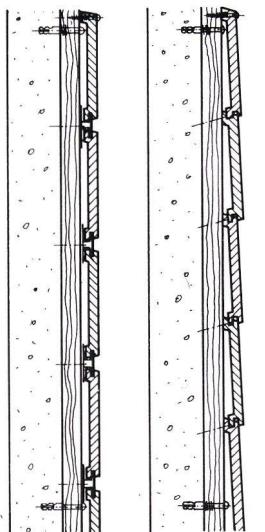
Die Türe ist eines der Gestaltungselemente. Nur schade eigentlich, daß Frost und Kälte immer daran nagen, daß Regen und Sonne ihr übriges tun. Wasserfest, lichtecht, wartungsfrei – das sind die Attribute, die Ihnen WERZALIT bietet. Ein moderner Werkstoff aus Holz und Kunststoff.



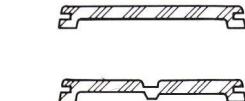
## Technische Daten (Mittelwerte) für Bauprofile für Außenanwendung



Die verschiedenen Kantenformen der Bauprofile



senkrechtes und waagrechtes Montagebeispiel



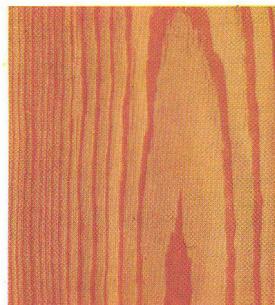
Spez. Gewicht	ca. 0,83 g/cm <sup>3</sup>	DIN 52361
Biegefestigkeit	ca. 600 kp/cm <sup>2</sup>	DIN 52362
E-Modul	ca. 55 000 kp/cm <sup>2</sup>	DIN 52362
Druckfestigkeit	350 kp/cm <sup>2</sup>	DIN 52185
Oberflächenhärte	9 kp/mm <sup>2</sup>	Brinell HB
Kratzfestigkeit	Stufe 7	Erichsen Nr. 239
Schraubfestigkeit	12–15 kp/mm Einschraubtiefe	Werz-Prüf norm Nr. 68/152
Dickenquellung q <sub>2</sub>	0,2–0,3%	DIN 52364
Feuchtigkeitsgehalt	9 ± 3%	DIN 68761
Wärmebeständigkeit	langzeitig + 92 °C	
Wärmebeständigkeit	kurzzeitig +180 °C	
Kältebeständigkeit	langzeitig bis - 78 °C	keine Festigkeitsveränderung
Wärmeleitzahl	0,17 kcal/m h °C	DIN 52612 Prüfber. GW 246/70
linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	1,8 × 10 <sup>-5</sup> cm/cm °C	
Lichtechtheit	Stufe 7	DIN 54 004
Beständigkeit gegenüber Chemikalien	gut bis sehr gut	NEMA LP 2–1957 DIN 16926
Verhalten gegen Zigarettenglut	zigarettenglutfest	DIN 16926

WERZALIT wird in ca. 22 Lizenz-Werken in über 18 Ländern in allen Erdteilen produziert und unter den extremsten Witterungs- und Klimabedingungen eingesetzt. Es hat sich überzeugend bewährt.

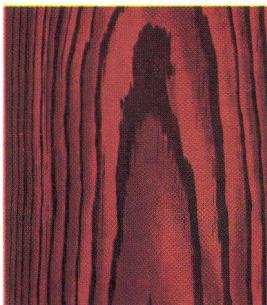
WERZALIT lässt sich mit den üblichen Tischler-Werkzeugen leicht bearbeiten.

Beachten Sie unsere Montageanleitung mit Anwendungsbeispielen.

### Lagerhaltende Dekore:



Lärchefarbig hell



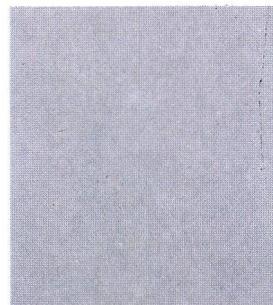
Lärchefarbig dunkel



Teakfarbig



Mahagonifarbig



Steingrau

### Mit den besten Empfehlungen:

Verlangen Sie bitte den Besuch  
unseres technischen Beraters



**Werzalit Schweiz**  
**Normbauteile aus Pressholz**  
**Werner Fischer**  
**8370 Sirnach TG**  
**Telefon 073/261326 Telex 77366**

# SULZER heizung klimatechnik

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft  
Abt. Heizungs- und Klimatechnik, Filiale Biel  
Unterer Quai 92, 2500 Biel, Telefon 032/385 86/87

Sulzer hat im Sportschulgebäude Magglingen die gesamte Heizungsanlage geplant und ausgeführt.



**JBS** Vitrine GG71

## BRÜLLMANN **JBS** VITRINEN

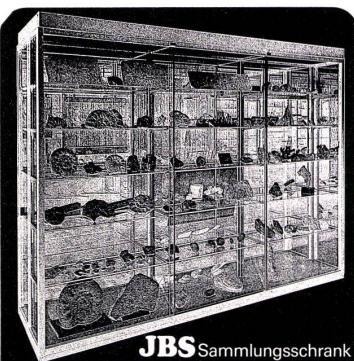
Jakob Brüllmann Söhne AG,  
CH-8280 Kreuzlingen, Tel. 072-82326

**JBS** liefert für jeden Verwendungszweck die richtige Vitrine!

**JBS** berücksichtigt jederzeit Sonderwünsche!

**JBS** vereinigt Glas- und Metallbau unter einem Dach!

**JBS** ist spezialisiert und bietet fachgerechte Beratung!



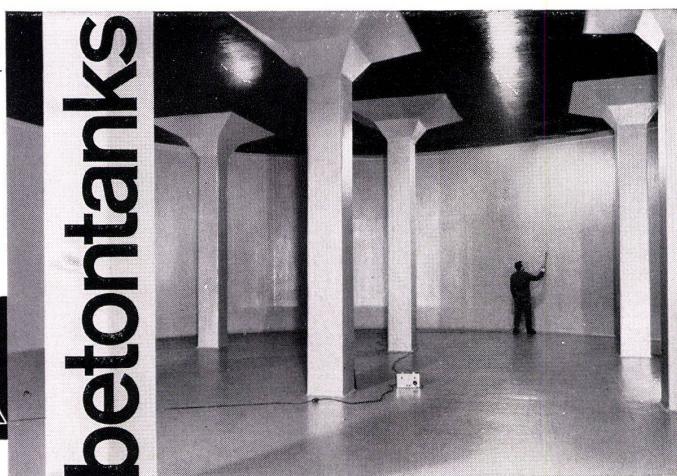
**JBS** Sammlungsschrank

**HESS SA**

**constructions métalliques**

13-15, av. Cardinal-Mermillod  
1227 Carouge-Genève

Tonwerk Döttingen  
Inhalt 1 Million Liter



**betontanks**



**für Heiz- und Dieselöl**

Spezialauskleidung mit elastischer Dauerbeschichtung

Die **Doppelmantel-Kunstharzauskleidung «System Schneider»** mit Überwachung des Hohlräumes mittels Leckanzeiger erfüllt die neuen Vorschriften des Eidg. Amtes für Umweltschutz (Ausweisnummer EAGS 08.01.71). Ausführung bei Neuanlagen und als Sanierung alter Tanks, die den heutigen Vorschriften nicht mehr genügen.

**tankbau**

**otto schneider zürich**

8057 Zürich, Frohburgstrasse 188 - Telefon 01 26 35 05