

**Zeitschrift:** Werk, Bauen + Wohnen  
**Herausgeber:** Bund Schweizer Architekten  
**Band:** 77 (1990)  
**Heft:** 10: Brüche, Unterbrüche = Ruptures, interruptions = Breaks, interruptions

## **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](#)

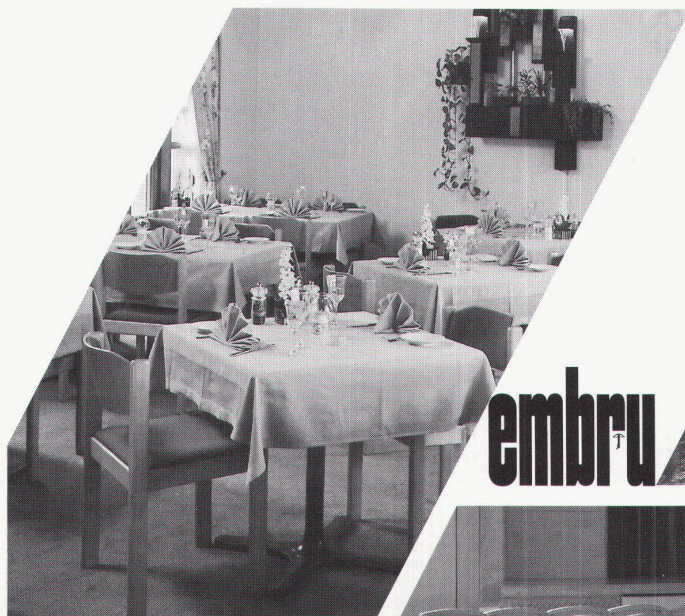
### **Terms of use**

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:** 12.01.2026

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





Sit-in by Embru.

Embru-Werke, 8630 Rüti/ZH  
Telefon 055/31 28 44  
Telefax 055/31 88 29

Wählen kann man erst, wenn man das Angebot kennt, z.B. für die Einrichtung von Konferenz- und Aufenthalts- oder Schulungsräumen oder Personalrestaurants. Wir möchten Ihnen den Besuch unserer Ausstellung schmackhaft machen und erfüllen auch Sonderwünsche.

Embru: die Fine-Art  
des Einrichtens.

## Flachdach- und Terrassen-Sanierung mit Thermoperl

Eine kostengünstige und sichere Möglichkeit für die Sanierung von schadhaften Flachdächern und Terrassen bietet die Firma Formtech AG in Wila ZH, mit der gewichtssparenden Gefälledämmung Thermoperl in Verbindung mit einer Flachdachplatte an.

Wenn sich auf einem einschaligen Flachdach Blasen aufgeworfen haben oder Wasser in Mulden steht, ist es nur noch eine Frage der Zeit, bis die Dachhaut ihre Funktion als wasserführende Schicht nicht mehr gewährleistet.

Ist das Flachdach oder die Terrasse erst einmal undicht, dringt Wasser ein, und zwar in der Regel unbemerkt, denn es tropft nicht sichtbar durch.

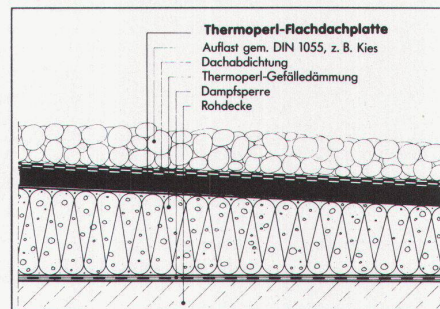
Das Wasser hat Zeit, die Wärmedämmschicht zu durchfeuchten, und eine durchfeuchtete Dämmschicht ist unwirksam. Daher gilt es auch kleineren und kleinsten Flachdachschäden zu begegnen, bevor es

ernster wird. Mit Hilfe einer bituminierten Dämmstoffkörnung ist das kein Problem: diese ist beliebig formbar, so dass alle Unebenheiten ausgeglichen werden können und im gleichen Arbeitsgang das gewünschte Gefälle von mindestens 2% erreicht wird.

Ob Dach-, Terrassen- oder Dämmsanierung – in allen drei Fällen bildet Thermoperl eine homogene Fläche aus einem Guss, ist verrottungs- und hitzebeständig. Und bringt durch ihr geringes Gewicht (Rohdichte nur 250 bis 300 kg/m<sup>3</sup>) keine grosse zusätzliche Last auf's Dach.

### Flachdach-Sanierung mit Thermoperl und Thermoperl-Flachdachplatte:

Durch Kombination mit der Flachdachplatte reduziert sich der Mehrbedarf zum Verdichten von Thermoperl von 30% um die Hälfte. Nur noch 15% Überhöhung sind erforderlich. Die notwendige Verdichtung erfolgt durch das Begehen der Flachdachplatte.



Das Material wird nach dem Anmischen mit Perlmix im gewünschten Gefälle über vorher ausgerichtete Lehren abgezogen. Nach dem Verdichten kann Thermoperl begangen werden.

Bitte senden Sie unverb. Unterlagen.

Firma

z. Hd.

Strasse

PLZ/Ort

Telefon

**FORMTECH**

Formtech AG  
Püntstrasse 2  
CH-8492 Wila

Telefon 052 45 25 13  
Telefax 052 45 24 18