

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 102 (1984)
Heft: 46

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: 16.01.2026

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

Fussboden-Heizung; Verwenden Sie schon das beste Rohr?

sehr druckfest

verschweissbar

äußerst biegsam

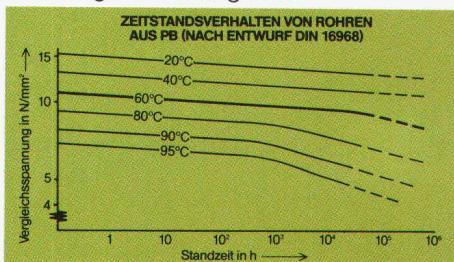
...sind wichtige Eigenschaften, die Polybutylen optimal kombiniert. Deshalb ist Polybutylen das besondere Rohrmaterial.

Für eine Fussboden-Heizung muss das Rohrmaterial hohen Anforderungen genügen: Es muss äußerst fest sein, sich aber trotzdem leicht biegen lassen. Und weil die Fussbodenheizung eine dauernde Installation ist, muss das Rohrmaterial alterungsbeständig sein.

ist Polybutylen leicht zu verarbeiten, denn es ist auch das biegsamste Fussbodenheizungs Rohrmaterial aus Kunststoff. Der minimale Biegeradius beträgt nur 7,5 x Aussendurchmesser, und dies sogar bei 0°C.

Das Rohr muss darum nicht vorgewärmt werden, und die nötige Biegekraft ist klein. Polybutylen lässt sich leicht verschweissen und dadurch ergeben sich höchst zuverlässige Verbindungen. So sparen Sie Zeit und Geld beim Verlegen. Polybutylen kann Ihnen auch in anderen Bereichen wie z.B. Kalt- und Warmwasser-Installationen, Fernheizungen, Spezialanwendungen u.a. wertvolle Dienste leisten.

Wie Sie Geld sparen können, wenn Sie sich für die Installation der Fussboden-Heizung entschliessen, und näheres zum Polybutylen selbst, erklärt Ihnen gerne unser Kundenberater Joseph Felder, Ing. HTL. Rufen Sie ihn einfach an: Tel. 01/206 24 28.



Die Graphik zeigt, wie stark und dauerhaft ein Polybutylen-Rohr ist. Trotz dieser enormen Festigkeit,

A+T Leserdienst 278

 **Shell**
Polybutylen

Shell (Switzerland)/Chemie,
Bederstrasse 66, 8021 Zürich.