

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 133 (2007)  
**Heft:** 16: Brandschutz

## 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:** 17.07.2025

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

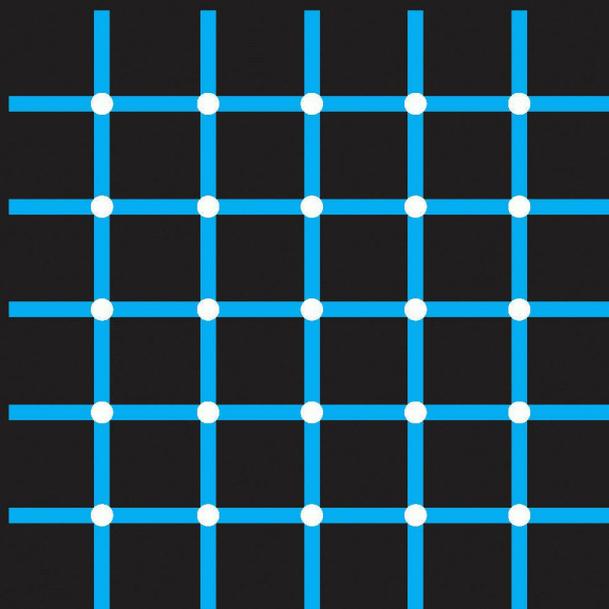


## Wenn es um widerstandsfähige Bauplatten geht.

Vor Wind und Wetter, Wasser und Feuer brauchen sich die Powerpanel-Produkte von Fermacell nicht zu fürchten. So besticht etwa die zementgebundene Sandwichplatte Powerpanel HD durch höchste Werte bei Brand-, Schallschutz und Statik. Somit die perfekte Putzträgerplatte im Aussenbereich. Noch Fragen? Rufen Sie uns einfach an: 031 724 20 20.

Innovativer Holzbau – dahinter steckt Fermacell

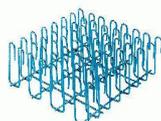
[www.fermacell.ch](http://www.fermacell.ch)



## So leicht lässt sich ein Ingenieur nicht täuschen.

Schon nach kurzem Überfliegen ist dem Fachmann völlig klar, dass alle Schnittpunkte der Gitterlinien in reinstem Weiss erscheinen. Gleichermassen offenkundig ist für ihn, dass eine DURA Schubbewehrung von Aschwanden absolut unerreichbar ist, wenn in durchstanzgefährdeten Bereichen von Flachdecken ein markant höherer Tragwiderstand erzielt werden soll. Weil die DURA Bügelkörbe – gegebenenfalls in Kombination mit DURA Stahlpilzen – ein homogenes System bilden, das unwirtschaftlich hohe Plattendicken

oder aufwändige Beton-Stützenkopfverstärkungen überflüssig macht. Natürlich weiss der versierte Profi auch, dass DURA perfekt auf die vorgefertigten ORSO-B Betonstützen und ORSO-V Stahl/Betonverbundstützen abgestimmt ist und somit eine durchgehend einheitliche Dimensionierung des gesamten statischen Systems erlaubt. Wen wundert's, dass er dessen Bemessung mit der eigens entwickelten Software auch weniger bewanderten Mitarbeitern übertragen kann...



# Aschwanden