

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 142 (2016)  
**Heft:** 24: Schöne neue Stadien  
  
**Rubrik:** Vitrine

#### **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:** 14.01.2026

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

## Aktuelles aus der Baubranche

Redaktion: Anna-Lena Walther



### Polytan

2014 wurde im Stade de Suisse in Bern mit dem «Polytan LigaTurf RS Pro CoolPlus» ein Kunstrasen der neuesten Generation installiert. Neben der stärksten Kunstrasenfaser der Welt punktet das Produkt mit einer elastischen Tragschicht in In-situ-Bauweise. Rasenfilamente (Textilfasern) mit CoolPlus-Funktion kühlen das Spielfeld an heißen Tagen und schützen es vor Frostschäden im Winter. Der Wechsel von Natur- auf Kunstrasen bedeutete für den Fussballverein BSC Young Boys eine Verbesserung des Trainingsbetriebs, reduzierte den Pflegeaufwand und schuf die wirtschaftlichen Rahmenbedingungen für die zusätzliche Nutzung des Stadions als Eventarena. •

[www.polytan.com](http://www.polytan.com)

### Sika

Schon 1918 war Sika beim Bau des Gotthard-Eisenbahntunnels mit der Abdichtung für die Elektrifizierung beteiligt. Knapp hundert Jahre später erfordert der Gotthard-Basistunnel erneut die Baukompetenz von Sika: Abdichtungssysteme, Bauchemie-Know-how sowie Maschinenlösungen waren nur ein Teil des Leistungsumfangs. Der Tunnelausbruch wurde mit hochwertigem Spritzbeton gesichert. Darauf wurden Sikaplan® und Sarnafil® Abdichtungsfolien verlegt. Danach konnte die Betoninnenschale mit Sika-Zusatzmitteln eingebaut werden, unter Berücksichtigung der hochpräzisen Anforderungen an die Oberflächengeometrie des Tunnels. Die ebenmässige Betonoberfläche ist die Vizitenkarte der Betonarbeiten. •

**SBC 2** [www.sika.ch](http://www.sika.ch)



### Hinnen Spielplatzgeräte

Mit dem innovativen Programm «bimbox» des Schweizer Spielplatzgeräteherstellers Hinnen können abwechslungsreiche Spielangebote auf engstem Raum geschaffen werden. Die Bauweise lässt ein Minimum an Fallschutzfläche zu. Die Eingrabekonstruktion ist unkompliziert, und die vorgefertigten bimbox-Elemente sind schnell montiert. Die voll massiven, schlichten Holzkörper in dauerhafter Bauweise stammen aus Schweizer Produktion mit Schweizer Holz. Verwendet wird unbehandelte oder mit Naturölfarben lasierte Douglasie. Wie alle bimbo-Geräte entspricht auch die bimbox-Produktlinie den aktuellen Sicherheitsstandards und ist sicherheitszertifiziert. •

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



### Renson

Schiebeverglasungen erlauben den schnellen Durchtritt auf die Terrasse, doch klassische Senkrechtkränen müssen zum Öffnen erst hochgefahren werden. Der textile Sonnenschutz Slidefix dagegen folgt der Bewegung der Schiebeverglasung zur Seite. Kasten und Schienen sind komplett versteckt, Tuchwelle und Antrieb lassen sich dank «Connect&Go»-Technologie einfach ein- und ausbauen, und die untere Schiene gewährleistet die Abführung von Regenwasser. In der Doppelkonfiguration kann Slidefix eine Länge von bis zu 8 m ohne Zwischenprofile abdecken. Slidefix wird elektrisch bedient und lässt sich auch mit mehreren Sensoren koppeln oder an eine zentrale Gebädesteuerung anschliessen. •

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





## Ernst Schweizer

Grossflächige Verglasungen gehören zum Sortiment der Ernst Schweizer AG. Für die Qualitätsprüfung steht ein betriebseigener Fenster- und Fassadenprüfstand zur Verfügung. Darauf werden die Produkte auf Mindestanforderungen zu Schlagregen, Luftdurchlässigkeit und Windlast getestet. Zudem lassen sich Verdrehungen und Verformungen an neun Punkten eines Bauteils bei Abweichungen bis zu 0.1 mm erkennen. •

[www.schweizer-metallbau.ch](http://www.schweizer-metallbau.ch)

## Regent

Das zukunftsweisende Lichtbandsystem Traq baut auf drei Säulen auf: die Tragschiene Traq Linear, die Lichttechnik Traq und das Zubehör Traq Equip. Das Lichtbandsystem zeichnet sich durch einfache Montage, Flexibilität und Effizienz aus. Dank speziell entwickelter Dichtungen (optional) ist die Schutzart IP54 für das ganze System garantiert und stellt den normgerechten und sicheren Einsatz im Industriebereich sicher. Die Stromführung und die einfache Verbindungstechnik ermöglichen eine werkzeuglose Montage. Die Kombination aus LED mit eigens entwickelter Optik garantiert Effizienz, gleichmässiges Licht und erstklassige Farbwiedergabe. Ob asymmetrisch, doppelt asymmetrisch, breit-, tief- oder raumstrahrend – für jeden Bedarf findet sich die richtige Ausleuchtung. •

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



## Finstral

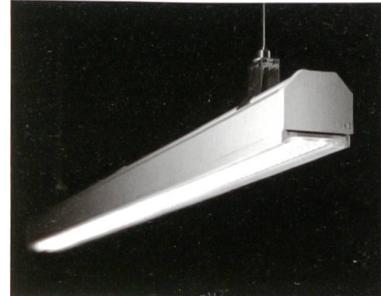
In seinem neuen Unternehmensmagazin beschreibt Finstral das Fenster auf ungewohnte Weise, so aus der Sicht von Künstlern, Literaten und Architekten. Über 140 Seiten bieten einen spannenden Mix aus Produktneuheiten, literarischen Texten, Interviews und Fotostrecken. Inhalt und Layout orientieren sich an Publikationen aus Architektur und Design. Gratis bestellbar unter [finstral@finstral.com](mailto:finstral@finstral.com) • [www.finstral.com](http://www.finstral.com)



### IN DER VITRINE PRÄSENTIERT

Die Angaben zu Firmen, Produkten und Dienstleistungen basieren auf Firmeninformationen. Auf den Abdruck solcher Hinweise besteht kein Anspruch. Die Redaktion behält sich Kürzungen vor.

Bitte senden Sie Ihre Informationen an TEC21, Postfach, 8021 Zürich, oder an [produkte@tec21.ch](mailto:produkte@tec21.ch)



Die mit **SBC.2** markierten Firmen bzw. Produkte sind in der Schweizer Baumuster-Centrale SBC.2 in Zürich vertreten.



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

Weitere Informationen finden Sie auch unter [www.espazium.ch](http://www.espazium.ch)

## FÜR QUERDENKER.

Effizient planen mit Modulen

Bauen mit **klarer Rasterung**, freier Fassadengestaltung und **offenen Grundrissen** bietet ungeahnte Gestaltungsmöglichkeiten. Ob mit breitem Bandraster, **grossflächigen Verglasungen** oder vorgehängten, hinterlüfteten **Fassadenelementen** aus **Holz, Metall, Keramik oder Glas** - modulare Architektur mit dem gewissen Etwas.

**www.alho.ch**  
Fixe Preise. Fixe Termine. Fix fertig.

ALHO  
MODULARE GEBÄUDE