

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 136 (2010)  
**Heft:** 40: Mülimatt

## Sonstiges

### 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:** 24.01.2026

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

# PRODUKTE

## DACHABDICHTUNG VON SIKA

Im ambitionierten Ziel «CO<sub>2</sub>-neutral bis 2023» von Coop nehmen auch die Ökologie und die Nachhaltigkeit eine wichtige Bedeutung ein. Beim Coop-Ladendach in Heimberg BE (6500m<sup>2</sup>) entschied man sich aus Gewichtsgründen für ein Nacktdach, das mit der TPO-Kunststoffdichtungsbahn «Sarnafil TS 77-18» abgedichtet wurde. Das weitgehend stützenfreie und sehr filigrane Tragwerk liess kein beschwertes Dachsystem zu. Die bekisten Dächer über Büro- und Restaurantbereich (4520m<sup>2</sup>) führte man mit der «HLWD S-Therm Plus» 200 mm (EPS) und der Kunststoffdichtungsbahn «Sarnafil TG 6618» aus. «Sarnafil-T»-Abdichtungen werden ressourcenschonend und mit unbedenklichen Rohstoffen hergestellt. Die Produktion erfolgt in der Schweiz, was lange Transportwege ausschliesst. Auch die prognostizierte Lebensdauer der Dachbahnen von über 40 Jahren trägt zur Ökologie und Nachhaltigkeit bei.

Die einfache, saubere und wirtschaftliche Verarbeitung sind weitere Pluspunkte.

Sika Sarnafil AG | 6060 Sarnen | [www.sarnafil.ch](http://www.sarnafil.ch)

## WÜRTH AN DER «HOLZ 2010»

Der Würth-Schubladenkonfigurator feiert an der «Holz 2010» Premiere. Mit der neu entwickelten Software können Schreiner einfach massgefertigte Komplett-Schubladen bestellen. Die Schubladen werden in der Schweiz mit hochwertigen Beschlägen von GRASS produziert und innert circa fünf Arbeitstagen an den Besteller geliefert.

Weitere Highlights bei Würth: Schraubensortiment von «Assy» bis «pias», 18 Laufmeter «Orsy»-Regale, bestückt mit Produkten für Schreiner und Holzbauer, sowie Live-Demos mit neuesten Li-Ion-Akku-Maschinen. Beim grossen Holz-Wettbewerb wird zudem ein VW-Transporter «Entry» mit Einrichtung «ORSYmobil» verlost.

Würth AG | 4144 Arlesheim | [www.wuerth-ag.ch](http://www.wuerth-ag.ch)

## BEWEGLICHE TABLARE VON PEKA

Das Lift-System Pegasus mit mittig eingesetztem Beschlag bietet mehr Ergonomie und Benutzerkomfort. Die Stellfläche wird auf Augenhöhe heruntergezogen und macht die schwer erreichbaren Stellen in hohen Oberschränken zugänglich. Die Arena-Tablare mit Rutschstopp-Lackierung sind für Schrankbreiten von 900 oder 1200mm lieferbar. Der Beschlag ist teleskopartig ausziehbar und kann in Schrankhöhen von 677 bis 920mm eingebaut werden. Über ein Handrad am Schwenkkarm wird der Beschlag auf das Gewicht der Zuladung eingestellt.

Peka-Metall AG | 6295 Mosen  
[www.peka-system.ch](http://www.peka-system.ch)

## PRODUKTHINWEISE

Auf den Abdruck von Produkthinweisen besteht kein Anspruch. Die Redaktion behält sich Kürzungen vor. Bitte senden Sie uns Ihre Produktinformationen an Redaktion TEC21, Postfach 1267, 8021 Zürich, oder an [produkte@tec21.ch](mailto:produkte@tec21.ch)



## BFH-AHB: KARRIERE MIT HOLZ

Die Anforderungen an ein energieeffizientes und nachhaltiges Bauen sind gestiegen. Immer mehr private wie auch öffentliche Bauherren berücksichtigen beim Bauen den nachwachsenden und nachhaltig erzeugbaren Werkstoff Holz. Die Berner Fachhochschule bildet die dafür benötigten Nachwuchskräfte aus.

Die Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau (BFH-AHB) bietet in der Architektur sowie im Ingenieurwesen in den Bereichen Bau und Holz ein vielfältiges Bildungsangebot. In Biel und Burgdorf werden jährlich rund 800 Studierende ausgebildet. Alle Studiengänge weisen sich durch einen engen Praxisbezug aus. Dies ermöglicht den Studierenden nach Abschluss ihres Studiums einen raschen Einstieg ins Berufsleben. Angegliedert am Standort Biel befinden sich die Technikerschulen HF Holz Biel. Durch die Vernetzung der Studiengänge untereinander profitieren die Studierenden von einem inter-

disziplinären, wirtschaftsorientierten Ausbildungsangebot. Die Weiterbildung an der BFH-AHB ist Wissens- und Technologietransfer zwischen Hochschule und Praxis. Das Angebot richtet sich an qualifizierte Kaderleute und Fachspezialistinnen, die sich in ihrem Fachgebiet weiter spezialisieren, ihre Kenntnisse interdisziplinär erweitern oder sich auf Führungspositionen vorbereiten wollen.

Auch im Bereich Forschung und Entwicklung richten sich die Tätigkeiten auf die Praxis. Dies mit dem Ziel, Probleme des industriellen Alltags rasch und innovativ zu lösen. Im Rahmen von Dienstleistungsaufträgen realisieren die Spezialistinnen und Spezialisten der BFH-AHB Produktpfungen, Planungen, Expertisen oder Beratungen. Die Forschung und Entwicklung ist eng verknüpft mit der Masterausbildung; die Masterstudierenden werden in Forschungsprojekte und Forschungsteams integriert.

### Open Days der Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau

Vorlesungen, Seminare, Führungen, Versuchsdurchführungen, Infoblocke zum Bildungsangebot und vieles mehr.

19.11.2010  
BFH-AHB, Solothurnstrasse 102, Biel

25.11.2010  
BFH-AHB, Pestalozzistrasse 20, Burgdorf

Weitere Informationen:  
[www.ahb.bfh.ch](http://www.ahb.bfh.ch)

## Weil die Umwelt nicht so geduldig ist wie Papier.

Trocknet Hände in 10 Sek. mit 640 km/h schnellem Luftstrom.

Saubere Luft:

HEPA Filter entfernt über 99,9% der Bakterien.

80% weniger Energieverbrauch als Warmlufttrockner.

Kostengünstig im Unterhalt.

Studie my climate:

Die Umweltbelastung ist bis zu 80% geringer als mit Papier.

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

**dyson airblade**

Der schnellste, hygienische Händetrockner.



CO<sub>2</sub> label approved by Climatop.



# FIRMEN

## GRUNER GRUPPE

### VERSTÄRKT GRUPPENLEITUNG

Die Gruner Gruppe mit Hauptsitz in Basel hat sich in den vergangenen Jahren stärker regional ausgerichtet. Mit 620 Mitarbeitern und Mitarbeitern bietet das Unternehmen neben den klassischen Ingenieurtdienstleistungen auch Spezialdienstleistungen im Ingenieurbereich und der Generalplanung an. Das Leistungsspektrum der Gruppe beinhaltet sämtliche Aufgabenstellungen im Lebenszyklus von Immobilien oder Infrastrukturbauten.

Seit Anfang August 2010 verstärkt Stefan Mützenberg, Dr. sc. nat. und dipl. Geologe ETH, die Gruppenleitung. Er wird die Region Bern-Mittelland betreuen, zu welcher die Firmen Gruner Ingenieure AG Brugg sowie die vorwiegend in der Gebäudetechnik tätige Roschi + Partner AG gehören. Mützenberg ist zusätzlich für den Ausbau Infrastrukturbau International verantwortlich. Er besitzt ein breites Fachwissen im Management von Grossprojekten, in der Geotechnik und insbesondere bei Wasserkraftanlagen, wo er nationale und internationale Grossprojekte erfolgreich leitete. Es ist das erklärte Ziel der Gruner Gruppe, die langjährige Tradition im Grosswasserbau und bei Wasserkraftanlagen national und international fortzuführen. Stärker denn je sind auch grenzüberschreitende Dienstleistungen der Gruner Gruppe gefragt. Neben der weltweiten Tätigkeit der Gruner International Ltd., mit ihrem Schwerpunkt im Industrie- und insbesondere Zementindriebereich, ist die Gruppe in Leipzig und Wien mit eigenen Firmen vertreten. Die Gruner Gruppe engagiert sich an Fachhochschulen und der ETH mit Stipendien und Lehrtätigkeiten, mit Öffentlichkeitsarbeit und mit eigenen Praktikums- und Lehrlingsplätzen stark für den Ingenieurnachwuchs. 58 Lernende werden in der Gruppe ausgebildet, und im August 2010 konnten alle 14 Lernenden der Abschlussklasse ihr Diplom feiern.

Gruner AG | 4020 Basel | [www.gruner.ch](http://www.gruner.ch)

## FIRMENHINWEISE

Auf den Abdruck von Firmenhinweisen besteht kein Anspruch. Die Redaktion behält sich Kürzungen vor. Bitte senden Sie uns Ihre Firmeninformationen an Redaktion TEC21, Postfach 1267, 8021 Zürich, oder an [produkte@tec21.ch](mailto:produkte@tec21.ch)

## HALTER UNTERNEHMUNGEN

### BAUT FÜHRUNGSSTRUKTUR AUS

Die Firma Halter Unternehmungen für Bau- und Immobilienleistungen in der Schweiz konnte ihren Umsatz in den letzten Jahren kontinuierlich steigern. Er beläuft sich auf rund 500 Mio. Franken. Das aktuelle Auftragsvolumen liegt bei über 1 Mrd. Franken. Mit der Umsatzsteigerung ging auch eine geografische Expansion einher: Anfang 2009 wurde in Basel eine Niederlassung eröffnet, 2010 eine in Bern.

«Die Gründung weiterer Niederlassungen ist zurzeit Gegenstand von strategischen Prüfungen», erläutert Balz Halter, Inhaber und VR-Präsident der Halter-Unternehmungen. Die Mitarbeiterzahl ist seit dem Verkauf der Bauunternehmung 2008 von 140 auf aktuell gut 190 Personen angewachsen. Durch finanzielle Beteiligungen an jungen Technologiefirmen hat die Halter-Gruppe zudem Kompetenzen und Produkte im Gebiet von Gebäude- und Energietechnik zur Senkung des CO<sub>2</sub>-Verbrauchs – ein wichtiger Vorteil im Hinblick auf die von der ETHZ geforderte Realisierung von Nullmissionsgebäuden.

Per 1. September 2010 wurde Markus Mettler, bisher Geschäftsführer der Halter Entwicklungen und seit September 2009 Vorsitzender der Gruppenleitung, vollamtlicher CEO der Halter Unternehmungen. Sein Nachfolger in der Geschäftsführung der Halter Entwicklungen ist Ede I. Andräskay. Er war bislang Mitglied der Geschäftsleitung und stellvertretender Geschäftsführer der Halter Entwicklungen.

Bei Halter Immobilien wird per 1. Januar 2011 David Naef, bislang Mitglied der Geschäftsleitung der Halter Entwicklungen, das Zepter von Roger Nef übernehmen, der sich fortan auf die Entwicklung der Niederlassungen sowie auf die Leitung und den Ausbau der Bewirtschaftung konzentriert. Unter der Leitung von David Naef wird bei Halter Immobilien das strategische Beratungsgeschäft auf- und ausgebaut und internationalisiert. Sowohl Andräskay wie auch Naef werden in ihrer Funktion Einsatz in der Gruppenleitung nehmen. Zentrale Positionen im Unternehmen intern zu besetzen gehört zur Strategie des Unternehmens.

Halter Unternehmungen | 8005 Zürich  
[www.halter-unternehmungen.ch](http://www.halter-unternehmungen.ch)



## Plan-box für Bauherren?

**Unbedingt!** Immer mehr private und öffentliche Bauherren, General- und Totalunternehmen verlangen, dass ihre Architekten, Projektleiter, Planer, Ingenieure und Subunternehmer mit Plan-box arbeiten.

### Warum Plan-box?

Weil Sie damit sicher sind, dass bei der Realisierung ihres Bauvorhabens jeder Schritt dokumentiert ist. Weil sich jederzeit nachvollziehen lässt, wer was wann und wo geleistet hat. Weil es keine Diskussionen über Verantwortlichkeiten gibt und man im Voraus weiß, dass alles mit rechten Dingen zugehen wird.

**Plan-box** ist der unab- hängige Schweizer Projektraum für Bauplanung und Baumanagement. Er bietet Bauherren, Architekten, Projektleitern und Planern auf einfache Weise maximale Planungs- sicherheit.

 **plan-box.com®**  
BAUPLANUNG NEUSTER STAND

**plan-box.com AG**  
 Schinhaltenstrasse 9  
 CH-6370 Stans-Oberdorf  
 T 041 612 04 50  
[info@plan-box.com](mailto:info@plan-box.com)

**Zertifiziert nach der ISO Norm 9001:2008**  
 Plan-box.com ist eine geschützte und registrierte Marke der plan-box.com AG.