

Inhalt

Nr. 54

- **HOLZ rostet nicht**
- **Verborgen im Wald**
- **Nutzungen in Kombination - Skischule mit Parkgarage in Innerarosa**
- **In Bestehendes eingebettet: ein Hallenbau für die Gemeinschaft**
- **Umwelt-Produktdeklaration und Nachhaltigkeits-Broschüre**
- **Fachlexikon Gesund Bauen**
- **Die neue ISOCELL Flotte für Einblasvorführungen**
- **Jetzt auch KRONOPLY OSB/3 in geschosshohen Formaten**
- **ITW Befestigungssysteme GmbH**
- **Mit Holzfaserdämmung folienfrei und kostengünstig**
- **Gesamtes SHERPA-Sortiment nun zugelassen**
- **rothoblaas, eine fortlaufende Erneuerung**
- **Ruhe ist ein kostbares Gut**
- **Ein Meilenstein in der industriellen Dämmung von Holzbauerelementen**
- **dynea EWS courier**
- **schmid schrauben hainfeld**
- **Realisiert mit Dlubal Software...**
- **Neue Bücher beim Fraunhofer IRB Verlag**
- **„Gesunder“ Kindergarten mit ökologischem Holzrahmenbau**
- **Internationales Jahr der Wälder 2011**
- **BAUnatour auf Deutschland-Tour 2011**
- **Ein Unternehmen feiert 150-jähriges Bestehen**
- **BMH bei Facebook**
- **SUN Kontor**
- **Thermo-Hanf, Baustoff der Zukunft**
- **Der Österreichische Fertighausverband (ÖFV)**
- **Die modernste Holzfaserdämmstoffanlage europaweit**

Der monatliche Newsletter vom fhb informiert Sie über aktuelle Entwicklungen und mit vielen Neuigkeiten aus den verschiedensten Bereichen des Holzbau.

Viel Spass beim Lesen

ihr fhb-team



HOLZ rostet nicht

Ein Bootshaus ist weit mehr als eine Kiste. Die Nähe zum Wasser macht die Bauaufgabe spannend. Am bayerischen Tegernsee entstand ein Objekt, das sich zudem durch eine ungewöhnliche Form vom Üblichen positiv unterscheidet. (Mikado 6-7.2011)

> PDF-Download



Das Architektenbüro art'chitecture Serge Grard aus Fenin hat bei Les Brenets mitten im Wald eine Halle gebaut, in der die öffentlichen Dienste des Dorfes vereinigt sind und die durch ihre Anordnung und die versteckte Lage dem kleinen roten Tier dieser Gegend ähnelt.

(architektur+technik 5-2011)

> PDF-Download



Nutzungen in Kombination - Skischule mit Parkgarage in Innerarosa

Areal mit Eindeckung. Der Neubau der Skischule und Parkgarage Innerarosa kombiniert die Weiterentwicklung der touristischen Infrastruktur mit einem Angebot an gedeckten Stellplätzen. Die zweigeschossige Tiefgarage als Teil der Gesamtanlage ist in das Gelände eingebettet und bildet einen massiven Sockel, dessen Oberfläche dem flach geneigten Terrainverlauf folgt. Darauf befinden sich die beiden Trakte der Skischule und mehrere Sportfelder.

(Umriss 2-2011)

> PDF-Download



In Bestehendes eingebettet: ein Hallenbau für die Gemeinschaft

Sie sind stolz in Brienz, auf ihre neue Sporthalle mit Mehrnutzung, die eine für die Dorfgemeinschaft wertvolle Investition in die Zukunft darstellt. Hohe Akzeptanz genießt das Bauwerk auch deshalb, weil mit der baulichen Umsetzung in Holz nach gutem Alten Neues entstanden ist.

(Schweizer Holzbau 4/2011)

> PDF-Download



Umwelt-Produktdeklaration und Nachhaltigkeits-Broschüre

Prädikat: Besonders wertvoll. PAVATEX ist ab sofort Inhaber einer Umwelt-Produktdeklaration (EPD) des Instituts Bauen und Umwelt (IBU). Die Deklaration belegt ebenso wie die neue PAVATEX-Nachhaltigkeitsbroschüre die hohen ökologischen und nachhaltigen Standards bei allen PAVATEX-Produkten und ihrer Herstellung.

> PDF-Download



Fachlexikon Gesund Bauen

90 % unserer Arbeits- und Freizeit halten wir uns in geschlossenen Räumen auf – umso wichtiger, Faktoren wie thermische Behaglichkeit, ausgewogene Lichtverhältnisse, Vermeidung von mikrobiologischen und chemischen Belastungen bei der Planung und Einrichtung des Eigenheims zu berücksichtigen und so für ein gesundes Lebensumfeld zu sorgen. Das neue Fachlexikon von der Online-Plattform „Baunetz Wissen“ stellt alle relevanten Informationen zu baubiologisch unbedenklichen Baustoffen, aber auch zu Belastungen in Gebäuden und Schadstoffarten kostenlos und kompakt zur Verfügung.

> PDF-Download



Die neue ISOCELL Flotte für Einblasvorführungen

Überzeugen Sie sich von modernster Einblastechnologie ISOCELL baut seine Vorreiterstellung bei Einblasmaaschinen durch die Flotte von Vorführanhängern weiter aus. Präsentationen und Vorführungen sind so direkt beim Kunden vor Ort möglich. Vorsprung durch ausgereifte Einblastechnologie. Überzeugen Sie sich von unserem Know-how!

> PDF-Download



Hoch hinaus mit einer Platte – jetzt auch KRONOPLY OSB/3 in geschosshohen Formaten

KRONOPLY weitet das OSB-Programm aus. Ab sofort ist neben der KRONOPLY OSB/F**** auch die KRONOPLY OSB/3 in geschosshohen Formaten erhältlich. Diese neuen Formate ermöglichen eine schnelle, wirtschaftliche Vorfertigung von Wänden, ohne Querriegel oder Stoßhinterlegungen.

> PDF-Download



ITW Befestigungssysteme GmbH

hsbCad unterstützt ein intelligentes 3D-Gebäudemodell und deckt den gesamten Planungsbedarf im Holz- und Fertighausbau innerhalb einer Lösung ab. Durch die einheitliche 3D-Oberfläche von AutoCAD Architecture, das durchgängige Konzept und die einfache Editierbarkeit jedes einzelnen Objektes wird eine deutliche Steigerung der Planungsqualität und der gesamten Produktivität erreicht. Entscheiden Sie sich jetzt für hsbCAD Software und profitieren Sie von unserer Kompetenz im Holzbau. Attraktive Angebote und ein Knowhow an Unterstützung erwarten Sie !!

> Link



HOMATHERM Dachsanierung: Mit Holzfaserdämmung folienfrei und kostengünstig

Etwa ein Drittel des jährlichen Energieverbrauchs wird zur Beheizung von Gebäuden verwendet. Ein erheblicher Teil dieser Wärme geht über unzureichend gedämmte Dächer wieder verloren. Mit der folienfreien Dachsanierung von außen bietet HOMATHERM die Möglichkeit, auch ausgebaute Dachgeschosse ohne viel Schmutz und großen Aufwand kostengünstig auf den Höchststandard zu dämmen. Die Kombination aus flexiblen Dämmmatten und druckfesten Dämmplatten spart durch den Wegfall eines Arbeitsganges erheblich Zeit und Kosten bis zu 30 Prozent.

> PDF-Download



Gesamtes SHERPA-Sortiment nun zugelassen

Alle Holzbau- und Schwerlast-Modelle des weltweit größte Steckverbindersortiment SHERPA Verbinder Verfügen nun über eine bauaufsichtliche Zulassung des Deutschen Institut für Bautechnik (DiBt). Damit ist der sichere Einsatz des Systems auch vom DiBt bestätigt und der Weg für standardisierte Holzverbindungen auch im Schwerlastbereich frei. Das Konzept zur Erhöhung der Wettbewerbsfähigkeit durch Optimierung der gesamten Wertschöpfungskette überzeugt

> PDF-Download

> Link Statik



rothoblaas, eine fortlaufende Erneuerung

Die Eroberung des russischen und südamerikanischen Markts. rothoblaas wurde im August 1991 als Händler für Nagler und Holzbearbeitungsmaschinen gegründet, erweitert aber schon nach 5 Jahren sein Verkaufsangebot mit Montagesystemen und Werkzeugen, stets für die Marktnische Holzbau, wesentlich.

> PDF-Download



Ruhe ist ein kostbares Gut

Knauf Silentboard – die neue Gipsplatte mit außergewöhnlichem Schallschutz. Was den einen stört, schränkt den anderen ein! Wer konzentriert arbeitet oder sich in Ruhe entspannen will, kann permanente Störgeräusche kaum tolerieren. Wer sich hingegen frei bei Musik entfalten will, bringt wenig Verständnis für Rücksichtnahme auf. Rundum komfortablen Schallschutz zu erreichen, gilt als verantwortungsbewusste Aufgabe in Planung und Ausführung. Knauf bringt nun eine neue Gipsplatte auf den Markt, die beste Basiswerte für den Schallschutz erzielt, auch im tiefrequenten Bereich.

> PDF-Download

DE



Ein Meilenstein in der industriellen Dämmung von Holzbauelementen

Die isofloc präsentiert eine innovative Komplettlösung für die industrielle Dämmung von Holzbauelementen: den Einblasautomaten robofloc®. Seit 1983 werden isofloc-Zellulosefasern in Europa zur Dämmung von Häusern eingeblasen. Zur Herstellung des Recyclingproduktes isofloc® dient das in Haushalt und Industrie anfallende Papier.

> PDF-Download



dynea EWS courier

In dieser Ausgabe des EWS-Kuriers richten wir unser Augenmerk auf Neuheiten der Holzleimbau- Industrie. Wir präsentieren zwei Berichte über Dynea-Kunden, welche einzigartige Holzleimbauprodukte entwickelten.

- BS-Holz Balken von endloser Länge - Innovativer Holzleimbau bei Hess-Timber
- Die Gezeiten bewegen Turbinenräder aus verklebtem Holz

> PDF-Download



schmid schrauben hainfeld

Die Profi-Schraube für den Holzbau: STAR DRIVE-GPR

> PDF-Download



Realisiert mit Dlubal Software...

Echolot - Der Pavillon der FH Koblenz auf der BUGA 2011. Von April bis Oktober findet in Koblenz die Bundesgartenschau 2011 statt. Zum Publikumsmagneten hat sich der Pavillon namens „Echolot“ der FH Koblenz entwickelt. Dabei handelt es sich um eine begehbbare Konstruktion aus ca. 6.000 Douglasienholz-Stäben.

> PDF-Download



Neue Bücher beim Fraunhofer IRB Verlag

- Oberflächennahe Geothermie für Gebäude
- Risse in Beton und Mauerwerk
- Anstriche und Beschichtungen im Bauwesen
- Ratgeber energiesparendes Bauen

> PDF-Download



„Gesunder“ Kindergarten mit ökologischem Holzrahmenbau

Erstklassiger Brandschutz durch Gipsfaserplatten. Innerhalb von acht Wochen erweiterte die Winterhoff GmbH den Regenbogen-Kindergarten in Meschede-Freienohl um einen 150 m² großen Anbau in Holzrahmenbauweise. Für die Beplankung seiner Holz-ständerwerke setzte der ortsansässige Holzbauspezialist auf „Rigidur H“-Gipsfaserplatten von Rigips. Die Außenwände des Neubaus wurden mithilfe der neuen homogenen Gipsfaserplatte „Rigidur Hsd“ gefertigt, deren spezielle Oberflächenveredelung die Wasserdampfdurchlässigkeit reduziert und den Einbau einer Folie überflüssig macht.

> PDF-Download



Internationales Jahr der Wälder 2011

Schwörer fertigt 150 Holzbänke – Azubi Lernkooperation. Die Vereinten Nationen haben das Jahr 2011 zum Internationalen Jahr der Wälder erklärt, um weltweit einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung der Wälder zu leisten. Damit soll mehr Aufmerksamkeit für den Wald geschaffen und die Wertschätzung des Waldes gesteigert werden.

> PDF-Download



BAUnatour auf Deutschland-Tour 2011

Die Wanderausstellung zum Bauen & Wohnen mit nachwachsenden Rohstoffen besucht auch in diesem Jahr zahlreiche Städte. Ein mobiler Ausstellungsraum in Holzbauweise voller Informationen zu Baustoffen aus nachwachsenden Rohstoffen, unterwegs in ganz Deutschland – das ist die BAUnatour-Wanderausstellung des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV). 2011 besucht sie voraussichtlich 15 Städte, folgende Termine stehen bereits fest:

07.06. - 13.06. Saarbrücken

15.06. - 22.06. Neustadt an der Weinstraße

28.06. - 03.07. Ansbach (Mittelfranken)

05.07. - 12.07. Reutlingen

13.07. - 18.07. Rosenheim

> Link



Ein Unternehmen feiert 150-jähriges Bestehen

Am 1. Mai 1861 hat Blasius Schilliger eine kleine Säge in Haltikon gekauft. Er legte damit den Grundstein für das heutige erfolgreiche Unternehmen, die Schilliger Holz AG. Jetzt, 150 Jahre später, wagen wir einen Blick zurück.

Als der Weggiser Blasius Schilliger den „Alten Gaden“ in Weiler Haltikon kaufte, hätte er sich wohl nie erträumt, dass ein solch grosses Unternehmen daraus entstehen würde. Aus dem Drei-Mann-Betrieb ist eine Firma gewachsen, die rund 320 Menschen beschäftigt.

> PDF-Download



BMH bei Facebook

BAUEN MIT HOLZ zeigt Gesicht: Wir sind ab sofort mit einer eigenen Seite auf Facebook vertreten. Werden Sie Fan und verfolgen Sie aktuelle Geschehnisse rund um Ihre Fachzeitschrift, klicken Sie sich durch Bildergalerien und halten Sie sich über bevorstehende Veranstaltungen auf dem Laufenden.

> PDF-Anmeldung



SUN Kontor

Außenjalousien/Raffstoren aus MASSIVHOLZ sind eine optische Veredelung für Fassaden. Massivholz bei Sonnenschutz gibt Architekten und Bauherren neue Möglichkeiten der Objekt-Gestaltung. Ein HOLZ-SCHIEBELADEN mit beweglichen verstellbaren Holzlamellen gibt freie Aussicht OHNE den Flügel verschieben zu müssen.

> PDF-Download

Thermo-Hanf, Baustoff der Zukunft

Mit zunehmendem Bewusstsein für ökologische Zusammenhänge und dem Erkennen von bauphysikalischen Vorteilen natürlicher Baustoffe wächst auch der Markt für moderne Holzbauweisen. Speziell im Holzbau beklagen die Bewohner im Sommer häufig zu hohe Innenraumtemperaturen. Mit richtiger Planung, Konstruktion und



> PDF-Download

Ausführung und mit der Wahl der richtigen Baustoffe lässt sich auch dieses Problem beheben, so dass der Gebäudenutzer die Vorteile der Holzbaus bezüglich niedrigem Energieverbrauch bei schlanken Bauteilen, Ökologie, Baubiologie und Raumklima ohne nachteilige Effekte genießen kann.



> PDF-Download

Der Österreichische Fertighausverband (ÖFV)

Der Österreichische Fertighausverband ist eine unabhängige und freiwillige Qualitätsgemeinschaft, bestehend aus derzeit 22 Fertighausunternehmen und 31 Firmen der Zulieferindustrie.

Österreich ist in Europa ein Fertigtbau-Musterland. Nur Skandinavien weist höhere Marktanteile auf. Heute ist jedes Dritte in Österreich gebaute Einfamilienhaus ein Fertighaus. Zu verdanken ist dieser Erfolg auch der konsequenten Qualitätspolitik des 1979 gegründeten ÖFV.



> PDF-Download

Die modernste Holzfaserdämmstoffanlage europaweit

Die Holzwerk Gebr. Schneider GmbH ist ein europaweit agierendes, mittelständisches Unternehmen mit Produktionsstandort in Süddeutschland und einer Niederlassung in der Schweiz. Vom klassischen Sägewerk, das 1911 entstand, zum großen Leimholz-Hersteller ist das Familienunternehmen in den vergangenen Jahrzehnten gewachsen. Inmitten der Wirtschaftskrise bestellte das Holzwerk Gebr. Schneider eine Holzfaser-Dämmplatten-Produktionslinie für 35 Mio. €. Zwei Jahre später ging diese in Betrieb. Im Februar 2011 lief die erste Holzfaserplatte aus der Anlage, die komplett von Dieffenbacher geliefert wurde.

Aktuelle Veranstaltungen von forum-holzbau:

17. Internationales Holzbau-Forum (*IHF2011*)
vom 7.-9. Dezember 2011 (Garmisch Partenkirchen)
2. Forum Bois Construction (*IBC2012*)
vom 8.-9. März 2012 (Beaune-Frankreich)
2. Internationale Holzbrückentage (*IHB2012*)
vom 19.-20. April 2012 (Bad Wörishofen)

Allgemeine Infos:

Newsletterversand: **7000 registrierte Leser**
Homepage: **10000 Besucher/Monat**
Branchenregister: **115 Einträge**

Weitere Infos unter: www.forum-holzbau.com

Mediendaten: > Link

Sollten Sie Anregungen oder Fragen zu unseren Meldungen haben, mailen sie uns diese bitte an: info@forum-holzbau.com

Newsletter-Versand:

Newsletter Nr. 55: 28. Juli 2011
Newsletter Nr. 56: 18. August 2011

