Inhalt
Nr. 60

- Schwarzes Fünfeck mit sechs Ebenen
- Praxis in der Forschung II
- Komplett-Verkleidung mit «versilbertem» Holz
- 2. Internationale Holzbrückentage IHB 2012
- Starker Partner für den Holzbau
- PAVATEX baut Kapazitäten aus
- Designo R8 Maß-Renovierungsfenster
- SWISS KRONO GROUP demonstriert zukunftsorientierte Leistungsfähigkeit
- SHERPA sagt Dank!
- OMEGA LIQUID Dichtmasse
- Tagungsband 17. IHF 2011
- Aufsparrendämmung mit haubold-Rillennägel
- HOMATHERM auf der Dach+Holz 2012 in Stuttgart
- Mehrgeschossiger Holzbau mit Knauf
- Mit der verbandsgeförderten Holzbau-Statik wettbewerbsfähig bleiben
- Neue Bücher beim Fraunhofer IRB Verlag

Ein gutes Jahr für den Holzbau geht zu Ende. Mit über 1'400 Teilnehmer war das 17. IHF in Garmisch wieder ein grosser Erfolg.
Der Rückblick und der Ausblick in die zukünftigen Entwicklungen, lässt uns noch auf weitere gute Jahre im Holzbau und am IHF in Garmisch freuen.

Wir wünschen Ihnen ein frohes Fest, Gesundheit und ein gutes Neues Jahr

ihr fhb-team

> PDF-Download

Schwarzes Fünfeck mit sechs Ebenen
Von außen sieht das Wochenendhaus klein und geheimnisvoll aus, doch innen entfaltet sich ein anregendes Spiel mit Ebenen, Wandscheiben und Blickachsen. Einheitlich helle Holzoberflächen beruhigen die räumliche Vielfalt.
(mikado 12-2011)

> PDF-Download

Praxis in der Forschung II
Vor genau einem Jahr berichtete «architektur + technik» an derselben Stelle über den Forschungspavillon der Institute ICD/TKD an der Universität Stuttgart (Webcode 19506). Jetzt darf die Redaktion über den Folgepavillon derselben «Autoren» berichten. Im Gegensatz zu dem aus linearen Bestandteilen gebildeten Pavillon 2010 kamen heuer flächige Elemente zum Einsatz.
(architektur + technik 11-2011)

> PDF-Download

Komplett-Verkleidung mit «versilbertem» Holz
Als Gemeinschaftsprojekt der Ortsbürgermeinde von Lenzburg AG und der ortsansässigen Genossenschaft «Wohnen im Alter» ist an bevorzugter Lage der Stadt eine Überbauung mit 44 Wohnungen realisiert worden. Die angestrebte hohe Wertigkeit der Bauausführung zeigt sich u. a. am äusseren Erscheinungsbild der mit Holzfassaden gestalteten fünf Baukörper.
(schweizer holzbau 12-2011)

> Programm
> IHB-Link
> Tagungsband IHB

2. Internationale Holzbrückentage IHB 2012
Am 19. und 20. April 2012 ist bei den 2. Internationalen Holzbrückentagen (IHB 2012) in Bad Wörishofen der Fokus auf eines der wichtigsten Aushängeschilder des Ingenieurholzbaus,den Holzbrückenbau, gerichtet.Die IHB finden im Rahmen der Reihe HolzBauSpezial statt, bei der jährlich wechselnde Spezialthemen aus dem Bereich des Holzbaus mit aktuellen und wissenswerten Details vertiefend aufgegriffen werden.
Voraussetzung für dauerhaft gelungene Brückenbauten aus Holz ist das optimale Zusammenspiel von Planung, Durchführung und laufendem Unterhalt. Materialgerechtes Konstruieren und holzbaugerechte Detailplanung sind aber nur mit Fachwissen und den notwendigen Detailkenntnissen möglich.

> PDF-Download

Starker Partner für den Holzbau
Aktuelle Entwicklungen und neue Lösungsansätze zeigt Fermacell zur Dach + Holz 2012 in Stuttgart. Schwerpunktthemen sind dabei unter anderem erdbebensicheres Bauen, neue Dimensionen im Brandschutz mit den innovativen Firepanel A1 Platten, das breite Anwendungsspektrum der Feuchtraumplatte Fermacell Powerpanel H2O sowie Konzepte für wohngesunde Bauweisen. Als Sponsor der Zimmerer-Nationalmannschaft unterstützt Fermacell außerdem die Europameisterschaft der Zimmerer, die als besonderes Highlight parallel zur Messe stattfindet.

> PDF-Download

PAVATEX baut Kapazitäten aus
Mit neuen, hochmodernen Fertigungsanlagen hat PAVATEX seine Kapazitäten am Standort Cham weiter ausgebaut. Die neue Anlagen ermöglichen hier erstmals die flexible Produktion von PAVATHERM-PLUS- und DIFFUTHERM-Dämmplatten sowie die Endfertigung von PAVISO-Unterdachdämmplatten und PAVADENTRO-Innenwandmodulen – wirtschaftlich, ökologisch und in bewährter Swiss-Made-Qualität.

> PDF-Download

Designo R8 Maß-Renovierungsfenster
"Alte Wohndachfenster werden mit der Zeit unansehnlich und undicht. Zudem erfüllen sie die heutigen Ansprüche an Energieeffizienz und Wohnkomfort nicht mehr. So sehen sich viele Bewohner von Dachräumen mit der Notwendigkeit konfrontiert, ihre alten Wohndachfenster durch moderne Qualitätsprodukte zu ersetzen. Allerdings ist der Einbau moderner Fenster normalerweise mit einem erheblichen Aufwand verbunden. Umfangreiche Umbaumaßnahmen und der damit verbundene zeitweise Verlust an Wohnqualität lassen so viele Renovierungswillige vor der eigentlich notwendigen Modernisierung des Dachwohnraums zurückschrecken. Für diese Ausgangslage bieten die Roto Renovierungsfenster der neuen Generation eine maßgeschneiderte Lösung."

IHF 2011: SWISS KRONO GROUP demonstriert zukunftsorientierte

> PDF-Download

Leistungsfähigkeit bei der Premium-Veranstaltung für Holzbaufachleute
Mit inhaltlich Neuem und thematisch Innovativem überzeugte das 17. Internationale Holzbau-Forum (IHF 2011) in Garmisch-Partenkirchen als einzigartiges Branchen-Highlight. Auch die SWISS KRONO GROUP, die als einer der Hauptsponsoren die wichtige Veranstaltung fördert, informierte vom 7. bis 9. Dezember 2011 die zahlreichen in- und ausländischen Holzbaufachleute über die zukunftsorientierte Leistungsfähigkeit moderner, innovativer und ökologischer Holzwerkstoffe.

> Vorbemess.-tool
> PDF-Download
> X-mas Gruss

SHERPA sagt Dank!
2011 wurde bei SHERPA Verbindungstechnik viel umgesetzt, was die Standardisierung im Holzbau uns somit die Wettbewerbsfähigkeit erhöhen wird. Um das Konzept mit gutem Gewissen am Markt positionieren zu können, ist es notwendig, das Konzept mit maximaler Sicherheit durch umfassende Prüfungs- und Forschungstätigkeit zu untermauern. Allen dabei eingebundenen Mitarbeitern, Forschungspartnern, Lieferanten, Kunden und Freunden sei für die Kooperation gedankt. Das gesamte Team wünscht ein frohes Weihnachtsfest und alles gute für 2012!

> PDF-Download

OMEGA LIQUID Dichtmasse - Die neue dauerelastische Abdichtung für den Aussenbereich
Die neue wasserbasierende Paste OMEGA LIQUID eignet sich ausgezeichnet für fugenlose Abdichtungsarbeiten kritischer Stellen im Fensterbereich, als zweite Entwässerungsebene unter Fensterbänken, bei Durchdringungen und im Sockelbereich gegen drucklos ablaufendes Wasser.

> Tagungsband IHF

Tagungsband 17. IHF 2011
Tagungsband zum 17. Internationalen Holzbau-Forum (IHF) 2011 (440 Seiten + Anhang, Format A4, gebunden, fester Einband) und Tagungsband zu den IHF-Prologen (310 Seiten, Format A4, gebunden, fester Einband) beide herausgegeben von forum-holzbau, Biel.

IHF 11 Schwerpunkte:
Vom Land in die Stadt – Rahmenbedingungen für den Holzhochbau im urbanen Raum, Urbanes Bauen, Effizienz, Das Gebäude als „Kleinkraftwerk“, Schrauben und Kleben im Holzbau, Die Wirtschaft - global und gesamthaft, Einkaufszentren heute – nachhaltig konzipierte Marktplätze und Kommunikationsräume, Ausgewählt: Objekte mit Ausstrahlung, Europäische Holzforschung ein Überblick, Spanien als Gastland, Brückenbau, Zukunft Bau: Intelligente Konzepte und Fassaden, "Leuchttürme" großer öffentlicher Bauten in Holz; Entstehung – Nutzung – Wirkung

---

> Link

Aufsparrendämmung mit haubold-Rillennägel
Der Nutzen für den Verarbeiter: es können 100 - 120 mm starke Holzfaserplatten oder PU geschäumte Platten (Styropor) mit einem Rillennagel befestigt werden, handelt es sich um eine ca. 25 mm Rauspund Schalung auf der Dachkonstruktion reichen sogar 100 mm starke Dämmplatten. Nicht unwesentlich ist die Zeiteinsparung, eine Schraube einzutreiben dauert ca. 28 Sek., für den Nagel, wird nur ca. 1 Sek benötigt. Weiterhin bietet ITW eine kostenlose Bemessungssoftware an, mit der diese Konstruktionen berechnet werden können. Alle weiteren wichtigen Informationen wie Berechnungsergebnisse, Tabellen und die Software sind auf der Internetseite als Download verfügbar.

HOMATHERM auf der Dach+Holz 2012 in Stuttgart
Nach vielen ausgezeichneten Projekten in 2011 – der renommierte Vorarlberger Holzbaupreis und der österreichische Klimaschutzpreis gingen an Gebäude mit ökologischen Dämmstoffen von HOMATHERM – startet 2012 nicht weniger spannend: Gerade noch auf der Batimat in Paris und dem Holzbau-Forum in Garmisch ist HOMATHERM Ende Januar 2012 auf der Dach+Holz International in Stuttgart vertreten.

> PDF-Download

Mehrgeschossiger Holzbau mit Knauf
Die neue technische Broschüre „Knauf Mehrgeschossiger Holzbau – Gebäudeklasse 4“ beschreibt ausführlich die neuen Möglichkeiten für bis zu 5-geschossige Holzbauten, vor allem die besonderen Anforderungen hinsichtlich Brandschutz, Planung und Ausführung. Neben den Konstruktionen für hervorragenden Schallschutz bei Wänden und Decken umfasst sie auch die Werte für die statische Bemessung von Gipskartonplatten. Das Ergebnis: umfangreiche, übersichtliche und detaillierte Informationen für die Erstellung von mehrgeschossigen Holzbauten.

> PDF-Download

Mit der verbandsgeförderten Holzbau-Statik wettbewerbsfähig bleiben
Bei der Generalversammlung der EVH zum internationalen Holzbauforum in Garmisch wurde der vom Verband geforderte Leistungsumfang der DC-Statik vorgestellt. Mit dem nächsten Update 11 erreicht die Statik-Lösung DC-Statik den vollen Umfang, wie im Pflichtenheft beschrieben.

> PDF-Download

Neue Bücher beim Fraunhofer IRB Verlag
- Forum Altbausanierung 6 - Wärmeschutz und Altbausanierung Energieversorgungssystems
- Schäden an Belägen und Bekleidungen aus Keramik, Natur- und Betonwerkstein
- Brennpunkte Ausbau und Fassade

> PDF-Download

Aktuelle Veranstaltungen von forum-holzbau:

2. Forum Bois Construction (*IBC2012*)
vom 8.-9. März 2012 (Beaune-Frankreich)

2. Forum edilizia in legno Italien (*FLI2012*)
vom 22. - 23. März 2012 (Verona)

2. Internationale Holzbrückentage (*IHB2012*)
vom 19.-20. April 2012 (Bad Wörishofen)

5. Europäischer Kongress für energieeffizientes Bauen mit Holz (*EBH2012*)
vom 21. - 22. Juni 2012 (Köln)

10. Internationales Branchenseminar für Frauen (*IBF2012*)
vom 28. - 29. Juni 2012 (Meran)

1. Internationales Holzbau-Forum Nordic (*IHN2012*)
vom 30. - 31. August 2012 (Växjö-Schweden)

18. Internationales Holzbau-Forum (*IHF2012*)
vom 5. - 7. Dez. 2012 (Garmisch-Partenkirchen)

Allgemeine Infos:

Newsletterversand:	**8500 registrierte Leser**
Homepage:	**10500 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. 61 :	25. Januar 2012
Newsletter Nr. 62 :	21. Februar 2012