

Inhalt
Nr. 59

- **17. Internationales Holzbau Forum (IHF2011)**
- PAVATEX-Dämmplatten mit neuem Profil
- **Die neue Dimension im Brandschutz**
- SWISS KRONO GROUP
- **SHERPA Vorbemessungstool online**
- **Damit Ihnen nie mehr die Luft ausgeht...**
- **Für mehr Komfort und Wohngesundheit im Innenausbau**
- **Neue Holzfaser-Dämmplatte für die oberste Geschossdecke**
- **Aktuelle Holz-Jobs (über 235 Stellenangebote)**
- **Operation am bewohnten Objekt**
- **Einfach CAD**
- AGEPAN® DWD protect N+F
- **RX-HOLZ Verband - Berechnung von Aussteifungsverbänden**
- **Aufsparrendämmung mit haubold-Rillennägel**
- **Das Pilke House gewinnt den finnischen Holzbaupreis 2011**
- **ASSY-Schrauben mit neuer Europäisch Technischer Zulassung**
- **Knauf - ECOSE Technology / und KombiPlan-Dämmsystem**
- **Firstwood eröffnet Pilotanlage zur Kantelherstellung**
- **FASCO®-Fassadensystem**
- **ETA-Zulassung für Schrauben immer wichtiger**
- **Handwerkersoftware „Kaufmann“**
- **DELTA®-LIQUIXX zum schnellen und luftdichten Anschluss**
- **Ingenieurholzbau: Drucklufthämmer montieren Flugzeughangar**
- **Allg. bauaufsichtliche Zulassung der HBV®-Systeme für FR beantragt**
- **Neue Informationsschriften zum Download**
- **Bauarbeiten für das I.D. HOLZ haben begonnen**

Ein erfolgreiches Jahr für die Holzbaubranche neigt sich dem Ende zu. Wie jedes Jahr trifft sich die Branche zu dieser Zeit in Garmisch Partenkirchen zum Internationalen Holzbau Forum, der Branchenhöhepunkt des Jahres.



Sie erhalten noch einmal News von unseren Ausstellern auf dem Kongress.

Wir würden uns freuen, Sie in Garmisch zu begrüßen.

ihr fhb-team



17. Internationales Holzbau Forum (IHF2011)

Schauen Sie vorbei, bilden Sie sich weiter und Netzwerken zum Abschluss des Jahres. An keinem anderen Kongress ist die Dichte der Führungskräfte der Holzbaubranche so hoch wie am IHF in Garmisch. 90 Aussteller, 70 Referenten und schon jetzt über 1350 Teilnehmern sprechen für sich. Die Internationale Holzbaubranche (20 Länder) ist konzentriert vertreten.

- > IHF-Programm
- > IHF-Link





PAVATEX-Dämmplatten mit neuem Profil

- Erhöhte Kantenstabilität, Plattenfestigkeit und Dichtigkeit
- Besseres Handling, einfacheres Verarbeiten und erhöhte Produktqualität
- PAVATHERM-COMBI als neue Ergänzung zu PAVATHERM-PLUS
- Zusätzliche Dicken und Formate bei PAVATHERM-PLUS

> PDF-Download



Die neue Dimension im Brandschutz

Die Brandschutzplatte FERMACELL Firepanel A1 ist die neue Dimension im Brandschutz für den Trockenbau. Die innovative Weiterentwicklung der original FERMACELL Gipsfaser-Platte entspricht der Baustoffklasse A1 (nichtbrennbar).

> PDF-Download



SWISS KRONO GROUP ist einer der Hauptsponsoren der IHF 2011 und präsentiert beim Branchen-Highlight des Jahres

Das 17. Internationale Holzbauforum (IHF), die Premium-Veranstaltung für in- und ausländische Holzbaufachleute, wird von der SWISS KRONO GROUP als einer der Hauptsponsoren gefördert. Die SWISS KRONO GROUP, eines der weltweit führenden Holzwerkstoff-Unternehmen, ist selbstverständlich auch mit einem Informationsstand vertreten. Zusätzlich zu den bekannten Produkten werden Innovationen wie die neue schwer entflammbare, bauaufsichtlich zugelassene KRONOPLY OSB SF-B und die optimierten KRONOTHERM-System-Produkte vorgestellt.

> PDF-Download



SHERPA Vorbemessungstool online

SHERPA connector setzt in der Beratung neue Akzente und launcht das neue Vorbemessungstool. Planende wie Architekten und Bauingenieure sowie Aus-führende können ab sofort ohne jegliche Systemkenntnisse den passenden SHERPA für Ihre Knotenpunkte auswählen. Eine effiziente Arbeits-weise wird auch im Bereich der Werksplanung unterstützt. Die umfangreiche Geometriedatenbank lässt sich in die handelsüblichen Konstruktionsprogramme problemlos inte-grieren. Eine optimale Positionierung auch bei schrägen und geneigten Anschlüssen ist somit garantiert. Besuchen Sie SHERPA während des IHF auf der Galerie für Detailinformationen!

- > Bemessungstool
- > Statik-Handbuch
- > PDF-Download



Damit Ihnen nie mehr die Luft ausgeht...

führen zertifizierte Isozell Luftdichtheitsprüfer Luftdichtheitsmessungen (BlowerDoor) bei Wohnungen, Einfamilienhäusern und großen Gebäuden (Hallen, Sporthallen usw.) durch. Nutzen Sie unsere Kompetenz und unsere Erfahrung.

> Link

Für mehr Komfort und Wohngesundheit im Innenausbau

Rigips präsentiert komplettes Gipsfaserplatten-Sortiment mit Raumluft-Reinigungseffekt. Das eigene Zuhause und der Arbeitsplatz sind die zentralen Lebensbereiche des Menschen. Dementsprechend groß ist die Bedeutung eines unbelasteten Raumklimas dort für das Wohlbefinden. Einen aktiven Beitrag zur



> PDF-Download

Raumklimaqualität leisten ab sofort die Gipsfaserplatten von Rigips. Sämtliche Platten des „Rigidur H“-Sortiments des Ausbau-Profis enthalten jetzt einen hoch leistungsfähigen, natürlichen Inhaltsstoff, der in der Umgebungsluft befindliche Schadstoffe aufnimmt und dauerhaft bindet.



> PDF-Download

Neue Holzfaser-Dämmplatte für die oberste Geschossdecke

STEICO präsentiert mit STEICOTop eine neue Holzfaser-Dämmplatte für die Dämmung der obersten Geschossdecke bei nicht ausgebauten Dachräumen. Die Dämmplatten sind direkt begehbar und benötigen keine Abdeckplatten. Viele Altbauten wurden mit einem Dachstuhl ausgeführt, der zwar begehbar ist, aber nicht für Wohnzwecke genutzt wird – ein typischer, ungedämmter Dachboden, über den bis zu 25% der Heizenergie entweichen können.



> Link HuK

Aktuelle Holz-Jobs (über 235 Stellenangebote)

> > > Holzingenieur / Junior-Einkäufer, Vittrashop Logistik GmbH, DE Weil am Rhein



> PDF-Download

Operation am bewohnten Objekt

Ein schwäbisches Holzbauunternehmen ertüchtigte die Außenhülle einer niederländischen Reihenhauszeile mit vorgefertigten Holzrahmenbauelementen. Die Bewohner konnten während der Bauarbeiten in ihren Häusern bleiben.



> PDF-Download

Einfach CAD

hsbCAD ist die intelligente 3D-CAD-Lösung für alle Bereiche des Holzbaus. hsbCAD basiert auf AutoCAD Architecture® - der mit über 9 Millionen Installationen weltweit führenden CAD-Plattform. Auf der Grundlage von AutoCAD Architecture® vereint hsbCAD den gesamten Planungsprozess im Holzbau und HolzFertighausbau in einer Lösung und in einem einzigen dynamischen und durchgängigen Konzept: BIM (Building Information Modeling). BIM unterstützt Sie dabei, Ihr 3D-Modell intelligent, konsequent und produktiv zu nutzen. Denn hsbCAD bietet Datenfluss von der Architektur über den Verkauf bis hin zur Arbeitsvorbereitung und CNC-Fertigung – eine Lösung für alles!



> PDF-Download

AGEPAN® DWD protect N+F

- Die stabile Platte für Dach und Wand
- Diffusionsoffen und winddicht
- Zweite wasserführende Schicht
- Effiziente, schnelle Verlegung und kostensparende Vorfertigung möglich
- Mehr Sicherheit beim Verarbeiten durch optimierten Oberflächenschutz



RX-HOLZ Verband - Berechnung von Aussteifungsverbänden

Nach RX-HOLZ BSH (Brettschichtholzträger), RX-HOLZ DLT (Durchlaufträger), RX-HOLZ Stütze, RX-HOLZ Pfette und RX-HOLZ Rahmen erweitert Ingenieur-Software Dlubal nun mit RX-HOLZ Verband seine Palette der Holzbaustatik-Software. Das eigenständig lauffähige Programm führt für Aussteifungsverbände die Nachweise der Tragfähigkeit, Gebrauchstauglichkeit und des Brandschutzes nach DIN1052:2008-12 oder EN 1995-1-1:2004-11 (EC 5).

> PDF-Download



Aufsparrendämmung mit haubold-Rillennägel

Viele Holzbaubetriebe bzw. Marktpartner haben sich an ITW gewandt, mit der Bitte zu prüfen, ob es möglich ist Aufsparrendämmungen bis 120 mm mit einem Nagel zu befestigen. Die Anforderung war: wie kann dieses qualitativ hochwertig befestigt und zusätzlich noch Zeit eingespart werden? ITW hat sich dieser Herausforderung angenommen, mit dem Ergebnis, das ein gerillter Rundkopfnagel für diese Befestigung eingesetzt werden kann. Der Nutzen für den Verarbeiter: es können 100 - 120 mm starke Holzfaserverleimplatten 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.

> Link



Das Pilke House entstand mit Finnforest-Lösungen – und gewinnt den finnischen Holzbaupreis 2011

Der finnische Holzbaupreis wurde heuer an Metsähallitus' neues Pilke House verliehen, ein Gebäude aus Holzrahmenbau-Lösungen von Finnforest. Pilke zeigt, wie effizient ein solches Bürogebäude aus ökologischem Holz als Baumaterial konstruiert werden kann.

> PDF-Download



ASSY-Schrauben mit neuer Europäisch Technischer Zulassung (ETA 11/0190)

Mit der neuen Europäischen Technischen Zulassung ETA 11/0190 sind nun alle ASSY-Schrauben von 3,0 x 18mm bis 14 x 1500mm in einer Zulassung zusammengefasst. Dieses ermöglicht zum einen die internationale Verwendung der Schrauben und zum anderen erleichtert sie die Nachweisführung aufgrund der Zusammenfassung der Schrauben in einem Dokument.

> PDF-Download



1 - Eine ausgezeichnete Rolle

Mit ECOSE Technology, dem formaldehydfreien Bindemittel für Mineralwolle, ist es Knauf Insulation im Jahr 2009 gelungen, ein nachhaltiges Zeichen zu setzen. Mittlerweile stehen Verarbeitungskomfort der Dämmstoffe sowie die Zusammensetzung des Bindemittels in der gesamten Branche weit oben auf der Agenda.

2 - KombiPlan-Dämmsystem von Knauf Insulation

Die Dachsanierung ist eine beliebte Maßnahme, um Energiekosten zu reduzieren, denn alleine über das Dach können bis zu 30 Prozent der Heizenergie verloren gehen. Besonders effektiv vor Wärmeverlusten schützt eine Kombination aus Zwischen- und Aufsparrendämmung, da durch die Anordnung auf zwei Ebenen große Dämmschichtdicken umgesetzt werden können.

> PDF-Download 1

> PDF-Download 2



Firstwoodstartet in eine neue Ära und eröffnet Pilotanlage zur Kantelherstellung

Am 11.11.2011 eröffnete die Firstwood GmbH, Produzent von thermisch veredeltem Holz aus dem Land Brandenburg, feierlich ihre neue Pilotanlage zur Herstellung von hochwertigen Fenster- und Türkanteln im Gewerbegebiet Rathenow, 70 Kilometer entfernt von Berlin. Zusammen mit dem Landrat des Landkreises Havelland, Dr. Burkhard Schröder, dem Leiter des Amtes für Wirtschaft und Finanzen der Stadt Rathenow, Norbert Heise, und dem Premnitzer Bürgermeister, Roy Wallenta, nahm der geschäftsführende Gesellschafter, Detlef Zemlin, die Anlage nun offiziell in Betrieb. Dazu überreichte er dem Abteilungsleiter der Firstwood®Kantelproduktion, Michael Stingl, symbolisch einen überdimensionalen Schlüssel aus thermisch modifiziertem Holz.

> PDF-Download



FASCO®-Fassadensystem – Verklebte Glaselemente für Holz-Glas-Fassaden

KNAPP® präsentiert im IHF eine „kleine Revolution“. Ausgehend von einem Forschungsprojekt der HFA hat KNAPP® ein System entwickelt, das die lastabtragenden Eigenschaften von Glas und Holz als aussteifendes Bauelement effektiv nutzt und dabei noch äußerst wirtschaftlich ist.

> Link



ETA-Zulassung für Schrauben immer wichtiger

Das fischer Schraubensortiment setzt Maßstäbe bei der Holzverarbeitung, Dank der erstmals erteilten ETA-Zulassung und der neu entwickelten Bemessungssoftware stehen die fischer-Schrauben jetzt noch mehr für Komfort, Sicherheit und Service.

> PDF-Download



Handwerkersoftware „Kaufmann“ - den Kunden nicht aus den Augen verlieren

Die Software „Kaufmann“ ist speziell auf die Ansprüche des Handwerks abgestimmt und erfüllt alle Anforderungen aus dem Bereich: vom Angebot über Auftrag und Lieferschein-Erstellung bis hin zu Rechnungslegung, Mahnwesen und Verwaltung von offenen Posten.

> PDF-Download



DELTA®-LIQUIXX zum schnellen und luftdichten Anschluss

Beim Neubau oder bei der Sanierung von Steildächern stellen Durchdringungen der Dachfläche, aber auch Anschlüsse an extrem strukturierten und rauen, sandenden Untergründen eine besondere Schwierigkeit für Fachhandwerker dar. Die pastöse Funktionsbeschichtung DELTA®-LIQUIXX bietet jetzt eine innovative Lösung dafür.

> PDF-Download

Ingenieurholzbau: Druckluflhämmer montieren Flugzeughangar mit 92 Metern Dachspannweite

Große Leimbinder vibrationsarm und produktiv verbinden. Um drei Monate Bauzeit und ein Drittel der Kosten für einen Großhangar zu sparen, hat sich ein auf Flugzeugumbauten spezialisiertes Unternehmen für eine Holzkonstruktion



> PDF-Download

entschieden. Die Holzbau Amann GmbH errichtet das Tragwerk mit 92 Metern Dachspannweite und verwendet zum prozesssicheren Eintreiben der Nägel ergonomische Schlagwerkzeuge von Atlas Copco Tools.



> PDF-Download
DE
> PDF-Download
EN

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung der HBV®-Systeme für Frankreich beantragt

Ein weiterer Fortschritt für die Verbreitung der HBV®-Systeme ist die Beantragung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für Frankreich. Im Juni diesen Jahres besuchte Geschäftsführer Rainer Bahmer mit Claude Schmerber das CSTB in Paris um die Funktionsweise der HBV®-Systeme vor Ort zu erläutern und um den Antrag zu stellen.



> PDF-Download

Neue Informationsschriften zum Download

Für Statiker, Anwender und Interessierte stellt die Gütegemeinschaft Nagelplattenprodukte e.V. und der Interessenverband Nagelplatten e.V. umfassende Informationen rund um die Anwendungsgebiete und das Bauen mit Nagelplatten zur Verfügung.



> PDF-Download

Bauarbeiten für das I.D. HOLZ haben begonnen

Das überregionale Informations- und Demonstrationszentrum Holz in Olsberg wird voraussichtlich Mitte 2012 fertiggestellt. Schon jetzt ist über die Hälfte der verfügbaren Ausstellungsfläche vergeben bzw. reserviert.

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. 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. 60 : 20. Dezember 2011
Newsletter Nr. 61 : 25. Januar 2012