

DACH Express

**Daten
Fakten
Informationen**

Januar 2016

165

Neuer COBA-Imagefilm

Film ab! Der neue COBA-Imagefilm ist ab sofort auf dem YouTube-Kanal der COBA verfügbar.



Er präsentiert sich deutlich modernisiert und natürlich in HD-Qualität. Mit dem neuen COBA-Imagefilm können alle Kunden, Lieferanten und Geschäftspartner auch mal hinter die Kulissen blicken und die Strukturen der erfolgreichen Kooperation von über 40 Fachhändlern für Dach, Wand und Fassade kennenlernen. Erfahren sie mehr über die einzelnen Bereiche und Aufgaben der COBA und über die erfolgreiche Arbeit der COBA-

Fachhändler. Lernen Sie die Sortimentsvielfalt der COBA-Standorte kennen. Der Film bietet Ihnen zum Beispiel einen kleinen Einblick in die Firmen Carlé, Mörk und Trick.

COBA-Geschäftsführer Bernd Lordieck und Markus Beckmann von der Firma Sievering, dessen Vater einer der Gründer der COBA war, stellen die COBA-Philosophie vor. Peter Motter von der Firma Küne + Sehringer berichtet darüber, warum die COBA für ihn genau die richtige Wahl ist. Und auch der „Nachwuchs“ kommt zu Wort. Denn die COBA hat Zukunft! In vielen Unternehmen steht die nächste Generation bereits in den Startlöchern, um die erfolgreiche Familientradition weiterzuführen.

Schauen Sie gleich mal rein: www.coba-osnabrueck.de und dort einfach unten links auf „COBA-Imagefilm“ klicken oder scannen Sie einfach diesen QR-Code ein:



Herzlich Willkommen auf der DACH+HOLZ in Stuttgart!

Nette Menschen treffen, Gespräche in entspannter Atmosphäre führen und dabei einen Kaffee oder ein kühles Bier genießen – für viele Kunden gehört ein Besuch auf dem COBA-Messestand einfach zur DACH+HOLZ dazu.

Die wichtigste Messe unserer Branche hat auch in diesem Jahr einiges zu bieten: 450 Aussteller aus 20 Ländern auf rund 70.000 Quadratmeter Fläche in fünf vollen Hallen, berichtet der Messeorganisator GHM. Zur besseren Orientierung hat jede der fünf Messehallen Themenschwerpunkte. Die Halle 1 beherbergt den Bereich Holz mit den dazugehörigen Werkzeugen, Maschinen und Befestigungen. Weiterhin werden dort Leitern und Gerüste ausgestellt. In Halle 3 finden Sie die Bereiche Dämmung, Trockenbau und Kräne. In den Hallen 5 und 7 präsentieren sich überwiegend Firmen aus den Produktbereichen Steildach, Flachdach und Solar. In Halle 9 gehören Metalle und Entwässerung zum Kernangebot.

Wir laden Sie herzlich ein, in der Zeit vom 2. bis 5. Februar 2015 auf den COBA-Messestand in Halle 5, Standnummer 5.213, zu kommen. Dort wird der zentrale Treffpunkt der Kunden und ihrer COBA-Fachhändler sein.

Halle 5, Stand 5.213



Alles über die Messeaktivitäten der COBA und vieler Lieferanten erfahren Sie in dieser Ausgabe. Einige Tipps, was Sie außerhalb der Messe in Stuttgart erleben können, haben wir auf Seite 13 für Sie zusammengestellt.

Für Unterhaltung und Spaß wird auch gesorgt sein. Nehmen Sie zum Beispiel am COBA-Messegewinn-

spiel teil. Nutzen Sie die COBA-Messeverkaufsaktion. Hier können Sie sich 10 % Messerabbat und eine trendige Smart-Watch als Zugabe sichern. Mehr dazu lesen Sie weiter unten auf dieser Seite. Für unsere sportlichen Besucher haben wir einen Speedkickertisch mit Profibetreuung auf unserem Messestand. Hier können Sie Ihre Schussgeschwindigkeit messen. Natürlich gibt es dabei auch etwas zu gewinnen.

Zusätzlich zu den Messeinformationen lesen Sie in dieser Ausgabe interessante Berichte über neue Objekte, innovative Produkte sowie Beratungshilfen und Schulungen. Schauen Sie gleich rein, welche Neuigkeiten es in diesem Jahr gibt.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch und wünschen Ihnen interessante Messtage!

Ihre COBA-Fachhändler

www.coba-osnabrueck.de · www.coba-tv.de

Unser Händlerverzeichnis mit allen Standorten finden Sie auf Seite 15.

Unser Messegewinnspiel

Mit der COBA zum Fußball-Länderspiel!

Bei Ihrem COBA-Fachhändler vor Ort erhalten Sie unsere **Messebroschüre** im „Hosentaschen-Format“. Sie finden darin alle Informationen rund um den COBA-Messeauftritt. Am Ende der Broschüre befindet sich eine heraustrennbare Gewinnspielkarte zur Teilnahme am **COBA-Messegewinnspiel**. Füllen Sie die Karte vollständig aus und werfen Sie sie in die Losbox auf unserem Messestand ein.

Mitmachen lohnt sich! Sie haben die Chance, eine von drei Reisen zum **Länderspiel Deutschland : England** am 26. März 2016 in Berlin zu

gewinnen. Die Reisen sind jeweils für 2 Personen und enthalten eine



Mitmachen lohnt sich: beim COBA-Messegewinnspiel haben Sie die Chance auf eine Reise zum Fußball-Länderspiel Deutschland : England.

Übernachtung im Doppelzimmer. Als weitere Preise verlosen wir an die Plätze 4 bis 50 die praktischen COBA-Kosmetiktaschen für die Reise.

Weiterhin steht an unserem Empfangstresen wieder das beliebte **Buzzer-Gewinnspiel** zur Verfügung, wo alle Gäste die Chance haben, über einen Zufallsgenerator kleine Preise wie Zollstöcke, Zimmermannsstifte oder COBA-Lebkuchenherzen zu gewinnen.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß dabei und viel Glück!

Messeverkaufsaktion 2016

10 % Messerabbat und Smartwatch sichern

Während der DACH+HOLZ findet wieder eine interessante Messeverkaufsaktion statt, bei der sich alle Kunden 10 % Messerabbat und eine hochwertige Zugabe sichern können. Hier gibt es diesmal einen echten Trend-Artikel: eine Uhr von Alcatel, die neben der Uhrzeit viele Funktionen wie Fitness-Werte, Smartphone-Steuerung mit Mailvorschau und Anrufinformationen oder einen mobilen Kameraauslöser für Selfies bietet. Für Ihr persönliches Design verfügt die Uhr über zahlreiche individuelle Einstellmöglichkeiten. Über einen USB-Anschluss am Armband kann die Uhr aufgeladen werden und steht dann wieder für die nächsten 72 Stunden zur Verfügung. Besonders wichtig: die Uhr ist sowohl für das Betriebssystem iOS als auch für Android geeignet und damit nicht an ein bestimmtes Handymodell gebunden.

Die Uhr erhalten Sie mit jedem dieser drei COBA-Eigenmarken-Pakete:

- **10 Rollen COBA-Firstrolle:** einfach und schnell zu verlegende



Eine trendige Smartwatch von Alcatel gibt es bei der diesjährigen Messeverkaufsaktion mit den COBA-Eigenmarken als Zugabe.

First- und Gratrolle mit starker Klebkraft, erhältlich in den Farben Ziegelrot, Oxidrot, Braun und Schwarz

- **4 Rollen COBA-WK-Anschluss:** flexibler Wand- und Kaminanschluss mit starkem Klebeverhalten, auch im Frostbereich zu verarbeiten, erhältlich in den Farben Rot, Braun, Schwarz, Silber und Oxidrot
- **60 Kartuschen COBA-Silikon:** neutralvernetzend und UV-beständig, haftet auch ohne Primer, erhältlich in den Farben Grau, Braun, Weiß, Schwarz und Transparent

Lagern Sie diese Produkte schon jetzt für die neue Saison ein. Fragen Sie Ihren Ansprechpartner auf dem COBA-Messestand. Sie können das Messe-Aktionspaket direkt dort bestellen und Ihre Uhr sofort mitnehmen.

Also: greifen Sie zu und gehören Sie zu den Trendsettern!

Sicherheit rund ums Dach – mit BAVARIA-Absturzsicherungen

Starkregen und heftige Unwetter werden immer häufiger und setzen den Dächern enorm zu. Eine regelmäßige Bestandsaufnahme und die Wartung von Dächern werden sich so in Zukunft noch intensivieren. Jede Arbeit am Dach ist jedoch immer auch mit Risiken verbunden. Denn Abstürze bei der Arbeit an hochgelegenen Arbeitsplätzen bilden nach wie vor einen Schwerpunkt bei Arbeitsunfällen. Mit einer geeigneten und zugelassenen Absturzsicherung arbeiten Sie zu 100 % sicher. Neben der Sicherheit zählen im Alltag für Profis aber auch Schnelligkeit und unkompliziertes Handling. Da bei Arbeiten auf dem Dach die Errichtung aller nötigen Absturzsicherungen ein echter Zeit- und Kostenfresser ist. Mauderer Alutechnik liefert seit vielen Jahren mit vielen frischen Ideen und Entwicklungen neue Impulse in diesem Bereich. Nicht umsonst lautet der Claim von MAUDERER: Wir bieten Lösungen.

Schnell und sicher im Einsatz

Wie beispielsweise mit der neuen Giebelabsturzsicherung ganz ohne Gerüst. Mittels zweier BAVARIA-Leitern, die ebenfalls aus dem Hause MAUDERER kommen, und dem Grundset lassen sich bereits 5-m-Giebel zuverlässig absichern. Die neue BAVARIA-Giebelabsturzsicherung erfüllt dabei alle Anforderungen der DIN-EN 13374 (Schutzklasse C). Oder Neuentwicklung der BAVARIA-Leitern-Dachschutzwand. Bei Absturzsicherung der besonderen Art ist der blitzschnelle Aufbau in weniger als 20 Minuten bei 20 Metern Dachlänge einfach und ohne Spezialwerkzeug für realisierbar. Die gesamte Dachfläche bleibt frei und Arbeiten werden nicht durch



Dachschutzwandhalterungen wie bei üblicher Bauart behindert. Beim BAVARIA-Blitzgerüst SL wird die komplette Absturzsicherung am Boden aufgebaut und ohne Absturzgefahr über Winden blitzschnell auf die gewünschte Arbeitshöhe gebracht. Mehr noch: Alle BAVARIA-Absturzsicherungen sind mit den bewährten BAVARIA-Leitern und lassen sich problemlos nachrüsten.

Qualität, die sich schnell bezahlt macht

Unser umfangreiches Programm an BAVARIA-Absturzsicherungen sorgt somit für mehr Sicherheit und Wirtschaftlichkeit bei Arbeiten auf Dächern aller Art und jeder Neigung.

Um dieses hohe Niveau abzusichern steht Qualität „Made in Germany“ für uns an erster Stelle. Alle BAVARIA-Produkte werden ausschließlich am Firmensitz in Lindenberg im Allgäu gefertigt und über den Fachhandel vertrieben. Darüber hinaus ist Mauderer auch auf der DACH+HOLZ vom 2. bis 5. Februar 2016 in Stuttgart präsent. Der Leitmesse für Holzbau und Ausbau, Dach und Wand. Halle 7 / Stand 500.



DACH+HOLZ 2016
Halle 7
Stand 7.500

– MAUDERER –

RUBIN 15V – SO GROSSARTIG KANN KLEIN SEIN.

Die Innovation bei kleinformatigen Dachziegeln.

Der neue Rubin 15V ist da – klein, fein und besonders regensicher. Mit einer Regeldachneigung von 16°, einer innovativen, tiefliegenden Verfaltung, 20 mm Kopfverschiebespiel und einem leichten Handling von nur 2,9 kg/Stück wird schnell deutlich: So großartig kann klein sein! Unser Dachziegel aus der Region für die Region. Produziert in Hainstadt.

Weitere Infos: www.braas.de

BRAAS
ALLES GUT BEDACHT

Dämmstoffe von URSA in neuer Verpackung

URSA präsentiert die Dämmstoffe der Marken URSA GEO und URSA PUREONE in neuer, kundenfreundlicher Verpackung. Vorteil des Layouts ist die Differenzierung der Wärmeleitfähigkeit der Mineralwolle auf einen Blick. Der Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 032 wird in Grün, 035 in Blau und 040 in Rot angegeben. Dies erleichtert die Logistik- und Lagerprozesse im Baustoff-Fachhandel und sorgt gleichzeitig für schnelle und eindeutige Zuordnung des Lambda-Wertes auf Kundenseite.

URSA GEO und URSA PUREONE sind hoch wärme- und schalldämmend und leisten einen Beitrag zum vorbeugenden baulichen Brandschutz. Die Produkte kommen unter anderem im Dach, an der Fassade, im Holzrahmenbau und im Trockenbau zum Einsatz.



Dank der neuen Verpackung der Mineralwolle URSA GEO ist der Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit auf einen Blick erkennbar – Grün steht für 032, Blau für 035, Rot für 040.



V.l.n.r.: Vertriebsleiter Stefan Grenzhäuser, Marketingleiterin Natalya Otten und Geschäftsführer Manuel Geremias präsentieren die natürlich weiße Mineralwolle URSA PUREONE im neuen kundenfreundlichen Verpackungsdesign im Werk Delitzsch.

Dämmstoffe von URSA sind mit $\lambda = 0,032 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ in der besten Wärmeleitfähigkeitsgruppe für Mineralwolle erhältlich. So entsteht ein gesundes Wohlfühlklima an heißen Sommer- und kühlen Wintertagen und die Energiekosten des Gebäudes lassen sich nachhaltig reduzieren. Beide Marken sind gemäß den Kriterien des Blauen Engels (UZ-132) als „emissionsarm“ eingestuft und stehen damit für ein gesundes Wohnumfeld. Die natürlich weiße Mineralwolle URSA PUREONE steht

überdies für besondere Nachhaltigkeit. Sie ist dank des umweltfreundlichen Acrylbindemittels auf Wasserbasis formaldehydfrei und geruchsneutral. Aufgrund des hohen Anteils recyclebarer und regionaler Rohstoffe entspricht URSA PUREONE den Kriterien des LEED-Zertifizierungssystems. Zudem ist das Produkt auch gemäß den DGNB Richtlinien in nachhaltigen Gebäuden einsetzbar.

– URSA –

Leicht und winterfest

Die 19-Kilo-Flasche von Westfalengas

Schluss mit Rumwuchten – Schluss mit Rumärgern: mit der 19-Kilo-Flasche bietet Westfalengas die ideale Brenngasflasche für Dachdecker. Mit rund 35 Kilo wiegt sie gefüllt nur etwa halb so viel wie ihre große Schwester, die handelsübliche 33-Kilo-Flasche. Gleichzeitig ist sie dank der Tragegriffe deutlich handlicher. „Jeder, der schon einmal eine 33-Kilo-Flasche in den dritten Stock wuchten musste, freut sich über die Entlastung“, weiß Georg Gennerich, Key Account Manager bei der Westfalen Gruppe, aus seinen Gesprächen mit den Profis vom Bau.



Die 19-Kilo-Flasche (gefüllt 35 Kilo) mit Tragegriffen ist als „Dachdecker-Flasche“ deutlich handlicher als die handelsübliche 33-Kilo-Flasche (gefüllt 70 Kilo).



Die 19-Kilo-Flasche von Westfalengas ist perfekt für Sommer und Winter.

Vorteile der 19-Kilo-Flasche auf einen Blick

Leicht: wiegt nur halb so viel wie eine 33-Kilo-Flasche
Handlich: mit zwei Tragegriffen
Anschlussfähig: dank Großflaschenventil für leistungsstarke Brenner
Winterfest: vereist nicht so schnell wie die kleine 11-Kilo-Flasche

Das Großflaschenventil der Flasche lässt sich schnell und einfach mit leistungsstarken Brennern verbinden. Im Gegensatz zur kleinen 11-Kilo-Flasche ist die „Dachdecker-Flasche“ zudem deutlich winterfester, da sie weniger schnell vereist.

Erhältlich ist die 19-Kilo-Flasche im Pfandsystem. Beim Kauf des Brenngases fällt lediglich ein Pfand-

betrag an, der bei Rückgabe der Flasche erstattet wird. Fragen Sie Ihren COBA-Fachhändler!

Mehr Infos zu Brenn- und Treibgas von Westfalen unter: westfalenfluessiggas.de oder unter der kostenlosen Telefon-Nr. 0800 7767264.

– WESTFALEN –

Energieeffizienz: Gebäudeenergieberater bestens aufgestellt

Deutschlands Verbesserungsrate im Energieeffizienzfortschritt liegt gegenwärtig unter dem EU-Durchschnitt. Um das Ziel des klimaneutralen Gebäudebestandes bis 2050 zu erreichen, sind mehr Anstrengungen als bisher notwendig. Die Bundesregierung hat darauf Mitte November mit der Verabschiedung der Energieeffizienzstrategie Gebäude reagiert. Um neue Impulse zu setzen, plant die Bundesregierung die Etablierung eines gebäudeindividuellen Sanierungsfahrplans.

Neben den Gebäudeeigentümern stehen die Energieberater im Fokus der Maßnahme, denn sie sollen den gebäudeindividuellen Sanierungsfahrplan erarbeiten. „Das Bau- und Ausbau-Handwerk ist mit seinen im Handwerk ausgebildeten Meistern mit der Fortbildung ‚Gebäudeenergieberater HWK‘ bestens aufgestellt, um diese Sanierungsfahrpläne zu er-

arbeiten“, sagt ZVDH-Präsident Karl-Heinz Schneider, der auch Vorsitzender der Bundesvereinigung Bauwirtschaft ist.

Zahlreiche Gebäudeeigentümer wenden sich an das Handwerk, um insbesondere Einzelmaßnahmen an ihrem Gebäude umzusetzen. „Dabei ist es wichtig“, so Schneider, „den Eigentümer auf eine ganzheitliche Modernisierung seiner Wohnimmobilie anzusprechen und ihm ein Modernisierungskonzept vorzuschlagen. In der vorliegenden Energieeffizienzstrategie der Bundesregierung ist dies nichts anderes als der gebäudeindividuelle Sanierungsfahrplan. Unsere Gebäudeenergieberater stehen also bereit und sind bestens ausgebildet, um diese Sanierungsfahrpläne zu erstellen.“

– ZVDH –



GANZ GROSS

IN JEDEM DETAIL.

Große Vielfalt bis ins kleinste Detail: Erleben Sie das Messe-Highlight des Jahres für Ihren beruflichen Erfolg!

Mehr Infos zu Ausstellern und zum Rahmenprogramm finden Sie unter: www.dach-holz.de/besucher



02. – 05. FEBRUAR 2016
MESSEGELÄNDE STUTTGART
DIENSTAG – FREITAG · 9 – 18 UHR

Sichern Sie sich jetzt Ihr Ticket online unter:
www.dach-holz.de/tickets

Noch größer, noch erfolgversprechender: Mit einem deutlichen Angebotszuwachs bietet die **DACH+HOLZ International 2016** in Stuttgart eine noch größere Vielfalt an Produktneuheiten und Innovationen. Nutzen Sie Ihren Messebesuch um in eine einzigartige Angebotstiefe einzutauchen.

Wir freuen uns auf Sie!



Zentralverband des Deutschen
Dachdeckerhandwerks e.V. (ZVDH)



im Zentralverband
des Deutschen Baugewerbes



Your Fair Partner

www.dach-holz.com

WOLFIN-Akademie:

Neue Standorte, neue Themen

Termine und Kursangebote 2016

Die WOLFIN-Akademie ist ein Dauerbrenner. Die starke Nachfrage führte in der Seminarsaison 2016 zu einer deutlichen Ausweitung des Kursangebots auf mittlerweile 33 Veranstaltungen und zur Verdopplung der Schulungsstandorte. Die drei Standorte Hamburg, Lübeck und Berlin ergänzen das bisherige Angebot in Wächtersbach, Illertissen, Bad Schlema und St. Andreasberg. Neue Themen wie „Feuchteschutz von Holzbauteilen“ und das WOLFIN-Braas-Verbundseminar „Steildach trifft auf Flachdach“ in Heusenstamm erweitern das umfangreiche Schulungsangebot, mit dem WOLFIN nicht nur Verarbeiter unterstützt, bei Dach- und Bauwerksabdichtungen aus Kunststoff auf dem neuesten Stand der Technik zu bleiben.

Schritt für Schritt zum WOLFIN-Profi

Mit sechs verschiedenen, teilweise aufeinander aufbauenden Schulungen deckt die WOLFIN-Akademie unterschiedliche Zielgruppen und Wissensstände ab. Für Handwerker vom Azubi bis zum Meister gibt es eine zweistufige Schulung und dazu die Praxiswerkstatt. Für Mitarbeiter im Baustoffhandel eine Inten-

sivfortbildung. Dazu kommen neue Spezialthemen für den Praktiker.

Der WOLFIN-Grundkurs ist ein zweitägiges Seminar, das sich an Verarbeiter mit geringen Vorkenntnissen in der Verarbeitung von Dach- und Bauwerksabdichtungen aus Kunststoff und außerdem an Azubis zur Prüfungsvorbereitung richtet. Hier erlernen sie die Grundlagen der Flachdachabdichtung – Vorstellung und praktische Anwendung verschiedener WOLFIN-Systeme in-



**WOLFIN
AKADEMIE**

Die in Sachen Abdichtung fachlich den Hut aufhaben: neues Logo der WOLFIN-Akademie.

klusive. Das Seminar schließt mit der WOLFIN-Prüfung ab.

Der WOLFIN-Aufbaukurs ist ein zweitägiges Seminar für Absolventen des Grundkurses und Verarbeiter mit mehrjähriger Berufserfahrung in der Verarbeitung von Dach- und Bauwerksabdichtungen aus Kunststoff. Hier werden spezielle Techniken für Fortgeschrittene wie Verschweißung „alt auf neu“ oder Einfassung von Antennen und anderen Durchdringungen vorgestellt und in der Schulungswerkstatt unter Praxisbedingungen geübt. In Illertissen ist optional eine TÜV-zertifizierte Prüfung möglich.

Der WOLFIN-Praxis-Intensivkurs richtet sich an Verarbeiter aus der Dachbranche und Azubis zur Prüfungsvorbereitung. Er zielt ausschließlich auf die fachlich richtige und optimierte Verarbeitung von Dach- und Bauwerksabdichtungen aus Kunststoff ab, die erst von den WOLFIN-Anwendungsprofis vermittelt und anschließend von den Teilnehmern selbst am Modell ausgiebig geübt wird.

Der WOLFIN Händler-Intensivkurs für Mitarbeiter des Baustoff- und Bedachungsfachhandels gibt einen



Günther Reese, Geschäftsführer WOLFIN Bautechnik GmbH: „Seit vielen Jahren schon bietet die WOLFIN Bautechnik Schulungen und Fortbildungen an, um Handwerker und Handelspartner auf den neuesten Stand der Technik zu bringen. Auch 2016 öffnet die WOLFIN-Akademie mit genau diesem Ziel wieder ihre Pforten. Ziel ist es, unser Wissen und unsere Fertigkeiten an Sie weiterzugeben, um Sie fit für die Herausforderungen auf dem Flachdach und in der Bauwerksabdichtung zu machen.“

Terminkalender 2016

04. – 05.01.	Grundkurs	Wächtersbach
04. – 05.01.	Grundkurs	Berlin
06. – 07.01.	Aufbaukurs	Wächtersbach
06. – 07.01.	Aufbaukurs	Berlin
11. – 12.01.	Grundkurs	Illertissen
11. – 12.01.	Grundkurs	Hamburg
13. – 14.01.	Aufbaukurs	Illertissen
13. – 14.01.	Aufbaukurs	Hamburg
18. – 19.01.	Grundkurs	St. Andreasberg
20. – 21.01.	Aufbaukurs	St. Andreasberg
01. – 02.02.	Grundkurs	Illertissen
03. – 04.02.	Aufbaukurs	Illertissen
08. – 09.02.	Grundkurs	Wächtersbach
10. – 11.02.	Aufbaukurs	Wächtersbach
15. – 16.02.	Grundkurs	Bad Schlema
17. – 18.02.	Aufbaukurs	Bad Schlema
22. – 23.02.	Feuchteschutz von Holzbauteilen	Wächtersbach
22. – 23.02.	Praxis – Intensivkurs	Illertissen
24. – 25.02.	Grundkurs	Wächtersbach
24. – 25.02.	Grundkurs	Illertissen
29.02. – 01.03.	Grundkurs	Lübeck
29.02. – 01.03.	Grundkurs	Illertissen
02. – 03.03.	Aufbaukurs	Illertissen
02. – 03.03.	Aufbaukurs	Lübeck
04.03.	Steildach trifft auf Flachdach	Heusenstamm
07. – 08.03.	Händler – Intensivkurs	Wächtersbach
09. – 10.03.	Aufbaukurs	Wächtersbach
14. – 15.03.	Grundkurs	Wächtersbach
14. – 15.03.	Grundkurs	St. Andreasberg
16. – 17.03.	Aufbaukurs	Wächtersbach
16. – 17.03.	Aufbaukurs	St. Andreasberg
21. – 22.03.	Grundkurs	Illertissen
23. – 24.03.	Aufbaukurs	Illertissen



Roto Q
und gut

Roto Q

Sicher, leistungsstark
und energieeffizient.
Eben typisch Roto.



- » **Montagefreundlichkeit** – Sicherheit und Zeiteinsparung beim Einbau durch eine innovative „Klick“-Technologie
- » **Produktqualität** – Imagesteigerung und zufriedene Kunden
- » **Energieeffizienz** – Kompetente Beratung mit energieeffizienten Produkten von Roto

Jetzt erleben unter: www.roto-q.de



Überblick über das WOLFIN-Bahnen- und Zubehörsortiment und vermittelt im Praxisteil die wichtigsten Techniken für die Installation von Dach- und Bauwerksabdichtungen aus Kunststoff. Ziel: besser beraten und besser verkaufen – als fachkompetenter Gesprächspartner des Verarbeitungsprofis. Beide Intensivkurse sind eintägig und beginnen am Vorabend mit dem Abendessen.

Spezialthemen: Der neue eintägige Kurs „Feuchteschutz von Holzbauteilen“ gibt einen Einstieg in das Spezialthema der Bauwerksabdichtung mit WOLFIN IB im Gründungsbereich. Und das WOLFIN-Braas-Verbundseminar „Steildach trifft auf Flachdach“ vermittelt professionelle Lösungen für die Herausforderungen von Anschlüssen, Übergängen und Schnittstellen.

Online anmelden

Die Teilnahmegebühr beträgt pro Person 225 € für die zweitägigen Veranstaltungen und 155 € für die Intensiv-Kurse. Darin sind alle Kosten für Übernachtung, Verpflegung, Fachunterlagen, Teilnahme- und Prüfungsurkunden enthalten. Die Anmeldung erfolgt ganz einfach online auf www.wolfin.de unter „Services / WOLFIN-Akademie“. Nur die Anmeldung zum Verbundseminar mit Braas erfolgt über die Adresse www.braas-akademie.de

Weitere Informationen über WOLFIN finden sich auch im Internet unter www.wolfin.de. Das Programm der WOLFIN-Akademie kann außerdem auch in gedruckter Form direkt bei WOLFIN unter service@wolfin.com angefordert werden.

– WOLFIN –

Icopal. Top of the roof.

Im Kerngeschäft der Flachdachabdichtungen verkauft und produziert Icopal Produkte, die das Arbeiten auf der Baustelle erleichtern und Verarbeitern zusätzlich Sicherheit bei der Ausführung geben.



Elastomerbitumenbahn POLAR, die werkseitig auf den Dämmstoff kaschiert wird, mit Icopal-Sicherheitsnaht und Power-THERM-Profil

Wie die Icopal-Sicherheitsdämmbahnen, die zu jeder Jahreszeit schnell, sicher und eben verlegt werden können.

Die Icopal-Sicherheitsdämmbahnen sind ein „2-in-1-System“, welches bereits werkseitig Dämmung und je nach Einsatzzweck verschiedene Icopal-Abdichtungen in einem Produkt vereinen. Somit können 3 m² Dämmung und Abdichtung in einem Arbeitsgang verlegt werden.



Beispielhafter Dachaufbau mit EPS-Gefälledämmung und der Sicherheitsdämmbahn POLAR-EP/PIR

Die zusätzlich eingebauten Produkt-Besonderheiten machen die Icopal-Sicherheitsdämmbahnen zu einem hochwertigen Qualitätsprodukt.

- Abgesenkte Naht- und Stoßbereiche im Dämmstoff sorgen für eine ebene Oberfläche und gewährleisten einen optimalen Wasserabfluss
- Seitlicher Stufenfalz in der Dämmung verhindert Wärmebrücken
- Integrierter Flammenschutz, mit der doppelten Icopal-Sicherheitsnaht im Nachtbereich der Sicherheitsdämmbahn – die Längsnaht besteht aus einem Kaltselbstklebestreifen und einem zu verschweißenden Bereich. Nachdem Verschließen des Kaltselbstklebestreifens gelangt die Flamme nicht mehr an den Dämmstoff
- Dampfdruckausgleich durch unterseitiges THERM-System der aufkaschierten Abdichtungslage, gemäß Flachdachrichtlinie

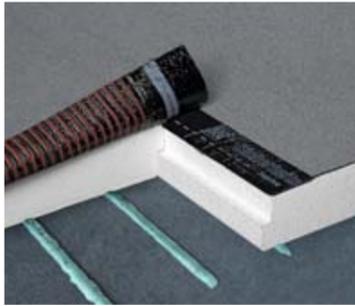


Dämmstoff-Varianten EPS/PIR

Produktvarianten der Icopal-Sicherheitsdämmbahn: POLAR-EP/PIR

- Klappdämmelement aus Dämmstoff und werkseitig aufgebrachter Elastomerbitumenbahn POLAR

- sowie für begrünte Dächer in durchwurzelungsfester Ausführung als GRÜNPLAST®-EPS/-PIR
- Einsetzbar im zweilagigen Dachaufbau
- Durch die 1. Lage sofort wasserdicht
- Als Notabdichtung geeignet



Sicherheitsdämmbahn MONO-EP/PIR

MONO-EP/PIR

- Kombi-Element aus Dämmstoff und werkseitig aufgebrachter bestreuter Oberlage MONOTHERM
- Nach Verlegung der MONO-EP/PIR und Herstellung der Anschlüsse sind keine weiteren Verlegetschritte notwendig – das Dach ist fertig und dicht
- MONO-EP/PIR ist einsetzbar ab 2 % Dachneigung
- MONO-PIR ist zusätzlich geeignet für Dächer nach IndBauRiLi

Die Herstellung eines Gefälles kann in Kombination mit der Icopal-Sicherheitsdämmbahn und der EPS- oder PIR-Gefälledämmung erfolgen.



Sicherheitsdämmbahn POLAR-PIR

NEU: UNIVERSAL-EP/PIR

- Kombi-Element aus Dämmstoff und werkseitig aufgebrachter Oberlage UNIVERSAL oder in durchwurzelungsfester Ausführung mit UNIVERSAL WS
- Die werkseitig aufgebrachte Oberlage UNIVERSAL/ – WS ist eine Abdichtungsbahn auf Basis von Polyolefin-Copolymerisat-Bitumen (FPO) mit oberseitigem Vlies
- UNIVERSAL-EP/PIR kann schon bei 0 % Dachneigung eingesetzt werden
- UNIVERSAL-PIR ist zusätzlich geeignet für Dächer nach IndBauRiLi

Haben wir Sie neugierig gemacht? Kommen Sie uns auf der DACH+HOLZ in Stuttgart besuchen – Halle 7, Stand 7.101

Oder nutzen Sie unseren Icopal-Service. Bei allen Fragen rund um die Icopal-Sicherheitsdämmbahnen sowie bei allen Planungs- und Ausführungsaufgaben, bietet Icopal Beratung und Unterstützung von kompetenten und technisch ausgebildeten Fachleuten. Für den direkten Kontakt vor Ort stehen allein in Deutschland mehr als 40 Fachberater und Anwendungstechniker zur Verfügung.



**DACH+HOLZ 2016
Halle 7
Stand 7.101 + 7.200**

– ICOPAL –

RotoQ

Einfach intuitiv einbauen

Montagefreundlichkeit ist das Top-Kriterium, das Dachhandwerkern am meisten Nutzen bringt. Das hat die Umfrage der Roto Dach- und Solartechnologie GmbH unter den Profis der Branche ergeben. Sie war Grundlage für die Entwicklung des RotoQ, einem Dachfenster, das in den Kategorien Montagefreundlichkeit, Produktqualität und Energieeffizienz punktet – Eigenschaften, die dem Dachhandwerker besonders wichtig sind.

Wichtigstes Kriterium ist die Montagefreundlichkeit. Denn sie gewährleistet einen sicheren, einfachen und schnellen Einbau. Das RotoQ ist so einfach einzubauen, da es der gewohnten Montageabfolge von Dachhandwerkern entspricht. Wenn sie es sehen, können sie sofort loslegen – als hätten sie es schon immer verbaut. Dafür sorgen pfiffige Details: die innovative Klick-Rückmeldung gibt dem Profi beim Dachfenstereinbau Sicherheit bei der Montage, die weitgehende Vormontage ermöglicht einen schnellen und größtenteils werkzeuglosen Einbau. All diese Innovationen bieten Dachhandwerkern die Sicherheit, dass der Einbau fehlerfrei und ohne spätere Reklamationen möglich ist.

Wie alle Roto Produkte zeichnet sich auch das RotoQ durch eine hervorragende Produktqualität aus. Das erleichtert dem Profi nicht nur den Einbau, er kann auch sicher sein, dass sein Kunde mit dem Dachfenster zufrieden sein wird: Die hochwertigen und besonders stabilen Rahmenprofile zeichnen sich durch ausgesuchte Holzqualität aus. Die Spaltmaßgarantie und ausschließlich innenliegende Schrauben gewährleisten den per-



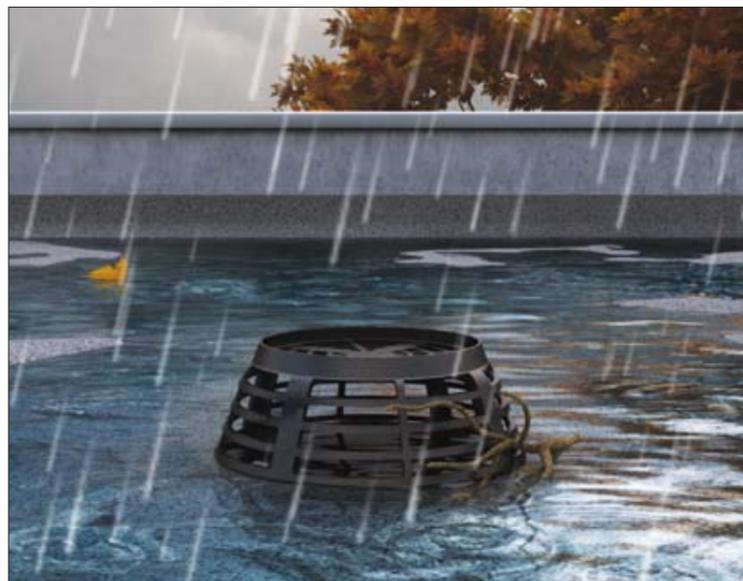
fekten Sitz des Flügels für dauerhafte Dichtigkeit – und zufriedene Kunden. Denn sie beschenken dem Dachhandwerker Weiterempfehlungen und gute Geschäfte.

Auch die hervorragende Energieeffizienz dank hochwertiger Wärmeschutzverglasung und vormontiertem Wärmedämmblock zeichnet das RotoQ aus. Außerdem erfüllen die Verglasungen die aktuellen Fördervorgaben für energieeffizientes Sarnieren. Bereits in der Standardverglasung erreichen Roto Fenster einen UW-Wert von 1,1 W/m²K. Mit UW-Werten bis 0,78 W/m²K ist das RotoQ tauglich für Passivhäuser. Von diesen Werten profitiert auch der Dachhandwerker – als kompetenter Berater mit dem Blick für Nachhaltigkeit und Kosteneffizienz. Der vormontierte Folienanschluss sorgt für einen sicheren und einfachen Anschluss an die Dampfbremse. Der 1:1-Austausch mit den Dachfenstern anderer Hersteller ist möglich. Damit eignet sich das RotoQ auch ideal als Renovierungsfenster.



**DACH+HOLZ 2016
Halle 1
Stand 1.703 + 1.803**

– ROTO –



DAS FLAVENT® FLACHDACHPROGRAMM

MIT UNS GEHEN SIE NICHT BADEN!

**BESUCHEN SIE UNS IN STUTTGART
02. - 05.02.2016**

HALLE 5, STAND 5.209

Kennen Sie schon das erweiterte Flachdachportfolio von Klöber? Erfahren Sie mehr auf www.kloeber.de!

Klöber GmbH
Scharpenberger Str. 72 – 90
58256 Ennepetal
Tel. +49 2333 9877-0 · Fax +49 2333 9877-199
Techn. Hotline +49 2333 9877-164



KLÖBER



Darum TJEP...

- ▶ Nagelgeräte für die Profis
- ▶ Grosse Auswahl an Nägeln und Gas
- ▶ Zertifiziert
- ▶ Hohe Qualität
- ▶ Seit 1964
- ▶ Preiswert
- ▶ Professionelle Beratung



**02. - 05. FEBRUAR 2016
MESSEGELÄNDE STUTTGART**

BESUCHEN SIE UNS!

HALLE	STAND-NR.
1	1.117

www.dach-holz.de

www.tjep.de



KYOCERA UNIMERCO
Fastening GmbH
Fritz-Müller-Straße 27
D-73730 Esslingen
Tel. +49 (0)711 34238 732
Fax +49 (0)711 34238 725
tjep@unimerco.com

Smart lüften mit Wärmerückgewinnung

Fensterlüfter für Velux Dachfenster als energieeffiziente Lösung für gesundes Raumklima

Regelmäßig lüften für ein gesundes Raumklima oder die Fenster geschlossen halten, um Heizkosten zu sparen? Vor dieser Entscheidung stehen insbesondere im Winter viele Mieter und Eigentümer. Doch das ist gar nicht nötig: mittlerweile gibt es von Herstellern wie Velux Fensterlüfter als nachrüstbares Zubehör, die konstant frische Luft in den Raum lassen und dabei 76 Prozent Wärme zurückgewinnen.

ter entwickelt, mit dem Dachfenster ganz einfach zur energieeffizienten Lüftung genutzt werden können. Dafür wird das Zubehör außen anstelle des Markisenkastens oben am Dachfenster montiert. Wird warme Luft durch diesen Lüfter aus dem Raum abgeführt, speichert er die Wärme und nutzt sie zum Erwärmen der kurz danach durch denselben Kanal eingeführten kühleren Außenluft. Dadurch gewinnt er 76 Prozent der Wärme zurück. In



Velux Smart Ventilation, der erste Lüfter mit Wärmerückgewinnung für Dachfenster, wird anstelle des Standard-Markisenkastens oberhalb des Dachfensters montiert.



Konstant frische Luft ohne Zugerscheinungen und mit Wärmerückgewinnung ermöglichen Fensterlüfter wie Velux Smart Ventilation.

Findet in Gebäuden kein ausreichender Luftwechsel statt, drohen gesundheitliche Beeinträchtigungen der Bewohner und Feuchteschäden an der Bausubstanz. Gerade in energetisch sanierten Gebäuden und Neubauten ist es daher immer wichtiger, für einen ausreichenden Luftaustausch zu sorgen, da dieser nicht mehr automatisch durch Undichtheiten in der Gebäudehülle erfolgt. Doch scheuen sich viele Mieter oder Eigentümer davor, regelmäßig die Fenster zu öffnen. Sie fürchten, dass zu viel Wärme aus dem Raum entweicht und in der Folge die Heizkosten steigen. Doch es gibt mittlerweile Lösungen, die eine konstante Frischluftzufuhr und damit ein gesundes Raumklima bei hervorragender Energieeffizienz ermöglichen. Velux etwa hat mit Smart Ventilation einen Fensterlüf-

ter entwickelt, mit dem Dachfenster ganz einfach zur energieeffizienten Lüftung genutzt werden können.

Velux Smart Ventilation ermöglicht es, dezentrale Fensterlüftung mit ähnlich hoher Energieeffizienz wie bei zentralen Lüftungssystemen, jedoch in der Regel deutlich kostengünstiger, zu realisieren. Damit bietet der Dachfensterhersteller insbesondere den Bauherren eine attraktive Lösung, die den Luftwechsel sehr energieeffizient sicherstellen wollen. Mit einem dieser Lüftungselemente pro Raum bis 40 Quadratmeter Grundfläche ist der nutzerunabhängige Mindestluftwechsel gewährleistet, der in erster Linie dem Gebäudeschutz dient. Darüber hinaus lässt sich mit diesem Fensterlüfter auch problemlos eine Lüftung nach DIN 1946-6 realisieren, die höhere Luftwechselraten erfordert, um auch organische Schadstoffe in der Luft (VOCs) aus dem Raum zu lüften.

Kein Raumverlust, leichte Bedienung und einfache Wartung

Da die Luft über die seit mehr als vier Jahrzehnten bewährte Standard-Lüftungsklappe des Velux Fensters in den Innenraum gelangt, ist der Lüfter dort nicht sichtbar und nimmt – im Gegensatz zu zentralen Lüftungssystemen mit Lüftungsschächten – keinen Platz weg. Auch von außen liegt er harmonisch

am Dachfenster an und integriert sich so zusammen mit diesem dezent in das Dach. Das Einstellen des erforderlichen Luftvolumenstroms erfolgt bei geöffnetem Fensterflügel stufenlos über eine im Fensterrahmen integrierte Bedieneinheit, die über LEDs etwa auch einen notwendigen Luftfilterwechsel signalisiert. Dieser ist nach ca. 4.000 Betriebsstunden erforderlich und muss nicht durch einen Handwerker ausgeführt werden, sondern lässt sich mit wenigen Handgriffen vom Bewohner selbst erledigen. Der Filter gewährleistet, dass nur staub- und insektenfreie Luft in den Innenraum gelangt.

Ausgesprochen leiser Betrieb

Da Eigengeräusche bei im Markt vorhandenen Lüftungssystemen von Bewohnern häufig als störend wahrgenommen werden, hat Velux bei der Entwicklung von Smart Ventilation viel Wert auf einen ausgesprochen leisen Betrieb gelegt und diesen durch das Institut für Gebäudeenergetik der Universität Stuttgart (IGE Stuttgart) prüfen lassen. Mit einem Schalldruckpegel von 14 Dezibel (db) auf niedrigster Stufe und 24 db auf mittlerer Stufe, jeweils in zwei Metern Entfernung von der Schallquelle gemessen, ist das Eigengeräusch von Smart Ventilation so gering, dass es sich auch sehr gut für Schlafräume eignet. Zum Vergleich: Das Ticken einer Armbanduhr entspricht etwa 20 db, Kühlschranksgeräusche 50 db. Sorgen vor zu lauten Außengeräuschen sind unbegründet. Die Schalldämmung bei geöffneter Lüftungsklappe verringert sich nur um etwa drei Dezibel.

Einfache Montage

Ein Handwerker alleine montiert den Lüfter etwa innerhalb einer Viertelstunde. Nach Anschluss des Netzsteckers an eine Standardsteckdose

(230V) wird Smart Ventilation durch Öffnen der Lüftungsklappe aktiviert. Die Montage kann auch nachträglich bei schon installierten neueren Velux Fenstern erfolgen. Selbstverständlich lassen sich die Dachfenster auch weiterhin mit Solar-Hitzeschutz-Markisen oder -Rollläden und innenliegendem Sonnenschutz ausrüsten.

Hintergrundinformation: wie funktioniert die Wärmerückgewinnung?

Velux Smart Ventilation arbeitet mit einem innovativen Doppel-Kanalsystem, bei dem der Luftvolumenstrom wechselseitig und miteinander synchronisiert durch Wärmeregeneratoren geführt wird. Dies sorgt für einen ausgeglichenen Luftwechsel im Raum mit hoher Wärmerückgewinnung. Jeder Kanal des Doppel-Kanalsystems besteht aus einem Lüfter und einem Regenerator. Der eine Kanal saugt die warme und feuchte Luft aus dem Inneren des Raumes an und befördert sie nach draußen. Dabei wird die warme Luft durch den Regenerator geführt und die Energie der Luft darin gespeichert. Gleichzeitig saugt der andere Kanal die kalte Außenluft an und führt diese durch den Regenerator in den Raum. Dabei wird die Frischluft durch die vorher im Regenerator gespeicherte Energie aufgewärmt, bevor sie mit angenehmer Temperatur durch die Lüftungsklappe des Dachfensters in den Raum gelangt. Nach einem festgelegten Zeitintervall drehen sich die Lüftungsrichtungen der beiden Kanäle um.

Hintergrundinformation: Vorteile von Lösungen mit dezentralen Lüftungselementen

Erfolgt die Luftzufuhr dezentral, bietet dies den Vorteil, dass das – gerade bei Sanierungen – aufwändige Verlegen von Schächten in al-

len Räumen für Lüftungsanlagen entfällt. Auch die Wartung ist einfacher und zum Teil sogar selbst vom Kunden durchzuführen. Ein Hygierisiko, wie es bei Luftschächten auftreten kann, ist bei dezentraler Belüftung über einzelne Fenster erheblich minimiert. Technologien gibt es für Velux Dachfenster und auch schon für Fassadenfenster. Mit dezentralen Lösungen sparen Bauherren zudem Platz, da im Haus kein zusätzlicher Raum für die Installation einer zentralen Lüftungsanlage und Lüftungskanäle eingeplant werden muss.



Die Installation von Velux Smart Ventilation ist einfach: der Fensterlüfter wird anstelle des Standard-Markisenkastens über das Dachfenster gesetzt.

Hintergrundinformation: nutzerunabhängiger Mindestluftwechsel

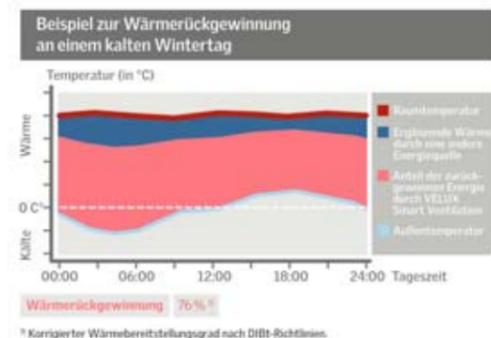
Der Gesetzgeber berücksichtigt Probleme durch immer luftdichter werdende Gebäudehüllen wie Schimmelbildung seit 2009 in der Energieeinsparverordnung (EnEV). Neben der luftdichten Ausführung der Gebäudehülle verlangt sie auch die Sicherstellung eines Mindestluftwechsels. In Paragraph 6, Absatz 2 der EnEV heißt es: „Zu errichtende Gebäude sind so auszuführen, dass der zum Zwecke der Gesundheit und Beheizung erforderliche Mindestluftwechsel sichergestellt ist.“ Der Einbau manueller Fenster, verbunden mit dem Hinweis an den Mieter oder Eigentümer, regelmäßig zu lüften, reicht in der Regel nicht mehr aus. Denn die DIN 1946-6 konkretisiert die Anforderung an den Mindestluftwechsel so, dass ein nutzerunabhängiger Lüften sichergestellt werden muss. Die Verantwortung dafür liegt beim Planer, also dem Architekten, ausführenden Unternehmer oder Handwerker.

Ein Video zu Velux Smart Ventilation finden Sie im Velux Presseforum unter: <http://presse.velux.de/9219-velux-smart-ventilation/>

DACH+HOLZ 2016
Halle 5
Stand 5.104 – 5.106



Dank eines Doppel-Kanalsystems mit Wärmeregeneratoren geht mit Velux Smart Ventilation die Wärme mit der abziehenden Raumluft nicht verloren, sondern lässt sich bis zu 76 Prozent zurückgewinnen.



Der hellrote Bereich zeigt den Anteil der durch Velux Smart Ventilation zurückgewonnenen Energie bei konstantem Luftwechsel an einem kalten Wintertag.

Die Grafik zeigt den Schalldruckpegel in Abhängigkeit von der Lüftungsstufe. So ist Smart Ventilation selbst bei höchster Lüftungsstufe in nur einem Meter Entfernung mit 36 dB noch sehr angenehm leise, so dass es sich auch hervorragend für Schlafräume eignet.

Die Grafik zeigt die empfohlene Lüftungsstufe für Luftwechselraten zum Feuchteschutz (in rot) sowie zur Sicherstellung der Wohngesundheit und eines hygienischen Raumklimas (in blau). In einem 2,5 Meter hohem und 25 m² großen Raum stellt Smart Ventilation auf Lüftungsstufe fünf den notwendigen Luftvolumenstrom von 18,5 m³/h sicher.

alle Fotos und Grafiken: Velux Deutschland GmbH

LINITHERM Kombidämmung

Schlank & sicher

Dämmstoffspezialist Linzmeier gibt Anwendern seiner LINITHERM Dämmelemente mehrere bauphysikalisch sichere Konstruktionsvarianten für die Erstellung einer Kombidämmung an die Hand. Mit diesen Varianten lässt sich im Alt- oder Neubau eine Aufdachdämmung mit einer Zwischensparrendämmung kombinieren.

Im Neubau eröffnen sich durch eine Kombidämmung zusätzliche planerische Spielräume, im Altbau kann die Zwischensparrendämmung in der Konstruktion verbleiben und durch zusätzlichen Dämmstoff zur Vollsparrendämmung aufgerüstet werden. Zu den Vorteilen gehört hier auch, dass sich durch die Kombination beider Dämmverfahren eine Sparrenaufdoppelung erübrigt. Die Aufdachdämmung bildet über der bestehenden Konstruktion eine homogene, wärmebrückenfreie Dämmschicht. LINITHERM Dämmelemente ermöglichen darüber hinaus mit ihrer sehr guten WLS (ab 023) einen schlanken Bauteilaufbau.



Die Dicke der Aufdachdämmung ist bei dieser Konstruktion abhängig von den wärmeschutztechnischen Eigenschaften der raumseitigen Schichten. Je dicker die Aufsparrendämmung, desto sicherer wird der Aufbau. Der Einsatz von PAL oder PGV Aufsparrendämmungen ist bei vorhandenen/neuen Zwischensparrendämmungen bis 160 mm und einer WLS ≥ 035 bereits ab einer Dicke von 80 mm möglich.

Altbau-Variante 1: gedämmtes Dach

Im Altbau erhöht die hohe Effizienz der LINITHERM PUR/PIR Aufdachdämmung außerdem die Tauwasser-sicherheit. Selbst wenn sich keine ausreichende Dampfbremse (s_d -Wert $\leq 10m$) in einer Konstruktion mit bestehender Zwischensparrendämmung befindet, ist eine bauphysikalisch sichere Kombidämmung möglich. Dabei fungiert die LINITHERM L+D Folie über den Sparren als luftdichte Ebene, die den Feuchtetransport durch den äußeren Teil der Konstruktion und Konvektionsströmungen unterbindet.

Die über der Folie liegende PUR/PIR-Dämmung sorgt im Bereich der Sparren für ausreichend hohe Temperaturen, so dass hier selbst unter ungünstigen Rahmenbedingungen kein oder nur sehr wenig Tauwasser

ausfällt. Im letzten Fall kann die Konstruktion schadenfrei nach innen austrocknen. Die Dicke der Aufdachdämmung hängt bei dieser Konstruktionsvariante von den Wärmeschutzigenschaften der raumseitigen Schichten ab. So ist zum Beispiel bei einer Zwischensparrendämmung der WLS ≥ 035 bis 160 mm Dicke die Kombidämmung mit LINITHERM PAL oder PGV ab einer Dämmelementstärke von 80 mm möglich. Linzmeier gibt seinen Anwendern zur sicheren Bewertung eine Bemessungstabelle an die Hand.



Auch die LINITHERM PGV T Kombidämmung kann bei der Altbau-sanierung die Dämmwirkung in Verbindung mit der Zwischensparrendämmung enorm erhöhen. Daher eignet sie sich ideal für die nachträgliche Überdämmung der Sparren.

Grafiken: Linzmeier

Altbau-Variante 2: ungedämmtes Dach

Altbauvariante 2 eignet sich besonders für die Sanierung von außen beim ungedämmten Dach. Hier wird die Dampfbremse schlaufenförmig um die Sparren verlegt, deren Zwischenräume anschließend gedämmt werden. Die schlaufenförmige Verlegung ist erforderlich, da hier bei einer dünnen Aufdachdämmung die Temperatur an der Grenzschicht zur Gefachdämmung relativ niedrig ist. Der Sperrwert der Bahn sollte dabei einen s_d -Wert von ≤ 10 nicht überschreiten, um die Rücktrocknung der Konstruktion nach innen zu ermöglichen. Als Aufdachdämmung fungieren bei dieser Variante LINITHERM PGV T Elemente, die beidseitig mit einem Mineralvlies und an der Oberseite zusätzlich mit einer diffusionsoffenen, reißfesten und rutschhemmenden Unterspannbahn beschichtet sind.

Beide Varianten ermöglichen im Altbau die Sanierung von außen ohne Beeinträchtigung der unter dem Dach liegenden Wohnräume. Auch für die Kombidämmung im Neubau bietet Linzmeier interessante Lösungen.

Weitere Infos: www.linzmeier.de



DACH+HOLZ 2016
Halle 3
Stand 3.409

– LINZMEIER –

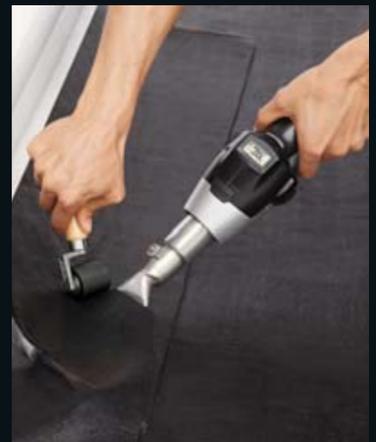
Hohe Temperaturen. Schnelles Arbeiten. Perfektes Ergebnis.

Ideal für Dachdecker.



Heißluftgebläse HG 2620 E

Das intuitiv und einhändig bedienbare Heißluftgebläse HG 2620 E ist die ideale Werkzeuglösung für Dachdeckerprofis. Das handliche Gerät besticht durch eine sehr kurze Aufheizphase. Es deckt einen Temperaturbereich von 50 bis 700 °C ab und bietet einen bürstenlosen, extra langlebigen 2300-Watt-Motor. 4.000 Pascal Luftdruck und eine Luftmenge von 150 bis 500 Litern pro Minute ermöglichen zügiges Arbeiten und garantieren erstklassige Schweißergebnisse. Das LCD-Display ist dabei immer genau im Blick. Das HG 2620 E ist natürlich mit Leister-Düsen kompatibel. Praktisch: Heizung und Netzkabel lassen sich bequem von außen austauschen. www.steinel-professional.de



Besuchen Sie uns auf der Dach + Holz,
vom 2. - 5. Februar 2016 in Stuttgart
Halle 5, Stand 5.516



STEINEL[®]
PROFESSIONAL

LINITHERM PAL Gefälle

Gefälledämmung einlagig bis 230 mm

Der Schwäbische Dämmstoffhersteller Linzmeier bringt zur Dach + Holz 2016 eine Neuheit bei seiner LINITHERM PAL Gefälledämmung auf den Markt. Künftig wird es die angeschrägten Dämmelemente in Dicken bis 230 mm geben.

Der Vorteil: mit den neuen PUR/PIR-Dämmelementen kann ein Gefälle mit bis zu 9,6 m Länge einlagig ver-

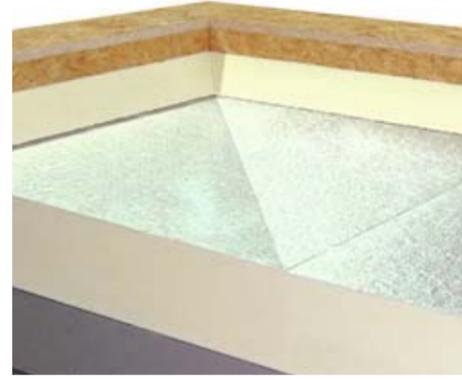
legt werden. Bei längeren Dächern werden 200 mm dicke LINITHERM PAL Dämmplatten als Stufenplatte verlegt. So wird ein Gefälle von 19,2 m erreicht. Um die Verarbeitung weiter zu erleichtern, werden die Kanten der Elemente mit den jeweiligen Dicken beschriftet. Dies vereinfacht die Zuordnung und Sortierung auf der Baustelle. Unter dem Strich bedeuten die Produktinnovationen nicht nur eine Zeit-

und Kostenersparnis, sondern auch eine zusätzliche Sicherheitsreserve beim Verlegeprozess.

Mit den Gefälledachsystemen lassen sich entsprechend den Richtlinien für Flachdächer bauphysikalische Probleme mit stehendem Wasser durch ein Gefälle von zwei Prozent entschärfen. Dabei bietet LINITHERM PAL Gefälle mit einer WLS ab 023 eine sehr hohe Dämm-

wirkung. Niedrige U-Werte sind also schon bei einer geringen Dämmstärke möglich. Mit zum Sortiment gehörenden speziellen Grat- und Kehlplatten lässt sich Wasser punktgenau in die Dacheinläufe einleiten.

Die PUR/PIR-Dämmplatten des Gefälledachsystems sind dank hoher Druckfestigkeit begehrbar und für die Aufnahme von Flächenlasten geeignet. Außerdem sind sie temperaturbeständig, verrottungsfest und widerstandsfähig gegen Mikroorganismen und Schimmel. Da sie nur geringe Mengen an Wasser aufnehmen, führen temporäre Schäden an der Dachhaut weder zu großflächigen Schäden noch zur Verschlechterung der Dämmwirkung.



Als Ergänzung für eine schnelle und sichere Ausbildung des Dachrands bietet Linzmeier passend zur Gefälledämmung zweiteilige Attika-Elemente aus dem LITEC Bausystem. Die Elemente sind sehr stabil, mechanisch belastbar und einfach zu verarbeiten.

- LINZMEIER -

Vario Junior Zwilling®

Vario Junior®

Die einzigartige Form des Vario Junior Zwilling® verbindet Wirtschaftlichkeit und Ästhetik in perfekter Art und Weise. Gerade in der Kombination mit dem Vario Junior® als „halben“ Ziegel lassen sich anspruchsvolle und schwierige Dachformen schnell und sicher eindecken.

Vario Junior Zwilling®
Regeldachneigung 22° | Bedarf ca. 10 Stück pro m²

Vario Junior®
Regeldachneigung 22° | Bedarf ca. 20 Stück pro m²

Dachkeramik Meyer-Holsen GmbH
Tonstraße 78 · 32609 Hüllhorst
Telefon +49 (0) 5744 940-0
www.meyer-holsen.de

Neu: AluGrip-Rol – First- und Gratrolle aus Aluminium

Qualitativ überzeugend, langlebig und haftstark

Optimaler Schutz dank bisher einmaliger Vakuumversiegelung
Steildächer mit Ziegelddeckung müssen be- und entlüftet werden. Mit der neuen AluGrip-Rol stellt Wienerberger eine überzeugende Alternative zur klassischen keramischen First- und Gratlüftung vor. Dabei beeindruckt die komplett neu entwickelte First- und Gratrolle von Wienerberger allein schon aufgrund ihrer Materialwahl. Denn die komplett aus Aluminium gefertigte First- und Gratrolle macht in puncto Dauerhaftigkeit keine Kompromisse. Was mit dem Rollenmaterial begonnen wurde, setzt sich im verwendeten Kleber fort. Die modifizierte Rezeptur des in 2,5 Zentimetern Breite und 1,5 Millimetern Dicke aufgetragenen Roof Grip Extreme-Klebandes verfügt über eine dreifach höhere Kleb- und Haftkraft gegenüber üblicherweise eingesetztem Butyl. Auch damit ist sichergestellt, dass Lage, Funktionalität und Optik der neuen AluGrip-Rol ein „Dachleben“ lang intakt bleiben.

Flexible und zuverlässige Anwendung

Zur fachgerechten Be- und Entlüftung der Dachfläche am First und den Graten verfügt die neue AluGrip-Rol über definierte Lüf-



Überzeugende Qualität bei der First- und Gratlüftung: die neue AluGrip-Rol von Wienerberger.



Die in 5 Metern Länge und 32 Zentimetern Breite verfügbaren Rollen sind mit einer UV-beständigen PET-Lackierung in den Standardfarben Rot, Braun und Schwarz erhältlich.

tungsöffnungen mit einem Lüftungsquerschnitt von 180 cm²/m gemäß DIN 4108-3. Zudem sind die Lüftungsöffnungen gratfrei, wodurch Verletzungen bei der sachgemäßen Handhabung ausgeschlossen werden können. Das plissierte Aluminium kann um bis zu 30 Prozent ge-

streckt werden und ist damit auch für die Anwendung auf stark profilierten Koramic-Dachziegeln geeignet.

Zusätzliche Unterstützung bei der Verlegung bieten spezielle Stanzungen, die das Abkanten am First oder Grat erheblich erleichtern. Beim Ablängen hilft ein mitlaufendes Maßband. Ein zweites, vertikal angeordnetes Maßband unterstützt bei der exakten Zentrierung auf der First- oder Gratlatte.

Vakuumverpackung für dauerhafte Funktionalität

Um die besonderen Eigenschaften der hochwertigen First- und Gratrolle bis kurz vor der Verlegung nicht durch auf Baustellen oder in Materiallagern übliche Verschmutzungen zu beeinträchtigen, ist jede



Komfort für die Verarbeitung: Beim Ablängen hilft ein mittig angeordnetes Maßband.



Die komplett aus Aluminium gefertigte First- und Gratrolle AluGrip-Rol macht in puncto Dauerhaftigkeit keine Kompromisse.

alle Fotos: Wienerberger

AluGrip-Rol vakuumverpackt. Mit der feuchtigkeits-, staub- und ölresistenten Verpackung bleibt insbesondere die hohe Klebkraft bis zur Verlegung erhalten und die dauerhafte Funktionalität der First- und Gratrolle sichergestellt.

Die in 5 Metern Länge und 32 Zentimetern Breite verfügbaren Rollen sind mit einer UV-beständigen PET-Lackierung in den Standardfarben Rot, Braun und Schwarz erhältlich. Am Ende ihrer Nutzungszeit sind die hochwertigen Aluminium First- und Gratrollen uneingeschränkt dem Recyclingkreislauf zuführbar.

Im Info- und Download-Center unter www.wienerberger.de können das Produktdatenblatt und die Montageanleitung heruntergeladen werden oder unter <http://www.wienerberger.de/produkt-datenblatt-alugrip-rol.html> beziehungsweise <http://www.wienerberger.de/montageanleitung-first-gratrolle-aluminium-alugrip-rol.html>.



DACH+HOLZ 2016
Halle 5
Stand 5.401

– WIENERBERGER –



Die modifizierte Rezeptur des in 2,5 Zentimeter Breite und 1,5 Millimeter Dicke aufgetragenen Roof Grip Extreme-Klebandes verfügt über eine dreifach höhere Kleb- und Haftkraft gegenüber üblicherweise verwendetem Butyl.

URSA auf der DACH+HOLZ 2016



URSA zeigt sich! Und zwar unter dem Motto „einzig, nicht artig“ in Halle 3, Stand 3.107. Der Dämmstoffspezialist wird am Stand unter anderem verschiedene Produktinnovationen und deren Auszeichnungen der vergangenen Jahre sowie technische Lösungen rund um den Wärme-, Schall- und Brandschutz für Dach, Wand, Holzbau, Ausbau und energetische Sanie-

rung präsentieren. Der Messestand mit dem Charakter einer Lounge bietet Raum für Diskussion und zum persönlichen Austausch.



DACH+HOLZ 2016
Halle 3
Stand 3.107

– URSA –



VELUX Lüftungslösungen:

Die einfache Lösung für Dachprofis nach DIN 1946-6

- Sichere Erfüllung des Mindestluftwechsels
- Gewohnt einfache Montage
- Mehr erfahren und Lüftungskonzepte online erstellen: velux.de/lueftung

Neu:
VELUX Smart
Ventilation
mit Wärmerückgewinnung



„Hola“ und „Buen camino“

Dachdecker pilgern auf dem Jakobsweg

Mit dem Gruß „Hola! Buen Camino.“ haben die 12 Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Dachdecker-Jakobsweges 2015 vielfach täglich die zahlreichen Pilger auf den Etappen des Camino Francés begrüßt. Wie schon im Vorjahr führte der Weg vom malerischen Gebirgsdorf O Cebreiro in sechs Wandertagen zum Ziel aller Jakobspilger, der Kathedrale in Santiago de Compostela, der Grabstätte des heiligen Jakobus. Rund 150 Kilometer waren bei der Reise im Herbst 2015 von den Teilnehmern in täglichen Etappen von rund 25 Kilometern zu pilgern. Dabei kam jeder mit anderen Menschen aus vielen Ländern und

Nationen in Kontakt. Getreu dem Motto „You'll never walk alone“ wurde oft nach dem ersten „Hola“ ein kurzweiliges Gespräch über Herkunft, Wegstrecken oder über die geplante Ankunft in Santiago de Compostela begonnen. Mit dem „Buen Camino“ wünschte man sich anschließend einen „guten Weg“.

Bei herrlichem Sonnenschein und angenehmen Temperaturen genossen alle „Dachdecker-Pilger“ die ständig wechselnden Eindrücke der verschiedenen Landschaften des grünen Galiciens. Natürlich wurden besonders die kunstvoll gestalteten Schieferdächer mit großformatigen,

massiven Rechteckschieferplatten betrachtet und über deren Herstellung oder Bearbeitung diskutiert. Passend zu einem Dachdecker-Jakobsweg hatten die männlichen Teilnehmer beschlossen, ihr Handwerk auf dem Camino Francés durch das Tragen der traditionellen Zunftkleidung zu repräsentieren. Dieses erzeugte nicht nur ein besonderes „Gruppenfeeling“, sondern erregte auch viel Aufmerksamkeit bei den anderen Pilgern. Ganz oft wurde man nach einem Selfie gefragt.

Der Morgen eines jeden Pilgertages begann nach dem Frühstück zunächst mit einer kurzen Erklärung des Reiseleiters Manuel Mallo über die zu bewältigende Tagesetappe. Obwohl jeder Teilnehmer sein eigenes Pilgertempo ging, traf man sich gerne in den Einkehrmöglichkeiten am Jakobsweg auf einen Kaffee oder zum gemeinsamen Mittagessen. Die Reiseleitung während der gesamten Pilgertage erfolgte durch eine absolut gelungene Kooperation der GFW-Dach mbH, vertreten durch den Geschäftsführer Jürgen Gerbens, mit dem Reiseunternehmen Pilgino aus Bremen. Als be-



sonders angenehm empfanden alle Teilnehmer den Gepäcktransport zwischen den Tageszielen und die Unterbringung in gemütlichen Privatpensionen, den „Casa Rurale“ oder Hotels. Die individuellen Erlebnisse und Eindrücke des Tages wurden jeden Abend beim gemeinsamen Abendessen und dem traditionellen Glas Vino tinto besprochen. Erst wenn sich der Körper aufgrund der Anstrengungen des Tages meldete und ein Blick auf die Uhr zum Schlafengehen mahnte, beschloss man diesen unvergesslichen Tag zu beenden.

Am Nachmittag der letzten Etappe erreichten alle Teilnehmer des Dachdecker-Pilgerweges 2015 die eindrucksvolle Kathedrale in der Altstadt von Santiago de Compostela. Glücklich und zufrieden, den Pilgerweg geschafft zu haben, umarmten sich alle und bedankten sich für die vielen guten Gespräche und die ge-

genseitigen Zeichen der Sympathie. Stolz wurde danach im Pilgerbüro die persönliche Urkunde „die Compostela“ abgeholt.

Der nächste Tag in Santiago de Compostela begann mit einer Führung über die Dächer der Kathedrale. Von dort oben konnte man einen weiten Blick über die schöne Altstadt werfen und noch einmal den besonderen Flair der bekannten Pilgerstadt erkennen. Anschließend besuchten die Teilnehmer die berühmte Pilgermesse in der Kathedrale. Hier konnte man viele bekannte Gesichter von Pilgern wiederentdecken, die man unterwegs kennengelernt hatte. Besonders bewegend in der Messe war die rasante Fahrt des großen Weihrauchfasses, des Butafumeiro, über den Köpfen der Pilger. Bei dem Abschlussessen am letzten Abend waren sich alle Teilnehmer schnell einig: diese Pilgerreise der GFW-Dach mbH war für jeden ein persönliches Highlight. Jeder Teilnehmer hatte die vielen guten Gespräche, das gute Wetter und die unvergesslichen Eindrücke der galicischen Landschaften genossen.



Unvergessliche Eindrücke nahmen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Dachdecker-Pilgerreise auf dem Jakobsweg mit.

In diesem Jahr wird die GFW-Dach mbH aufgrund des großen Erfolges dieser Premiumveranstaltung vom 2. bis 10. Mai 2016 einen Dachdecker-Pilgerweg „Ich bin dann mal weg... für eine Woche und einen Tag“ anbieten. Unverbindliche Vorreservierungen können bereits jetzt bei Jürgen Gerbens erfolgen (Kontakt: j.gerbens@gfw-dach.de).

– COBA –

Qualität, die Bestand hat.



Dachziegel

Dachsteine

Solarsysteme

Seit 1926.

Dächer, die's drauf haben

NELSKAMP

Dachziegelwerke Nelskamp GmbH · Waldweg 6 · 46514 Schermbeck · Telefon +49 (0) 28 53 /91 30-0 · E-Mail vertrieb@nelskamp.de · www.nelskamp.de

Braas ist „Marke des Jahrhunderts“

Wiederholte Auszeichnung in der Kategorie „Dachsystem“

Seit über 60 Jahren steht die Marke Braas für innovative und intelligente Dachsysteme. Für seine herausragenden Produkte zeichnete der Verlag Deutsche Standards EDITIONEN das Unternehmen nun zum zweiten Mal in Folge als „Marke des Jahrhunderts“ aus. Den Preis überreichte Dr. Florian Langenscheidt, Herausgeber des dazugehörigen Buches „Marken des Jahrhunderts – Stars 2016“, am 24. November 2015 im Rahmen einer großen Markengala in Berlin.

Ein Beirat aus hochkarätigen Markenexperten wählte Braas in der Produktgattung „Dachsystem“ erneut zur „Marke des Jahrhunderts“. Damit zählt das Unternehmen wei-

terhin zum exklusiven Kreis der stärksten Marken Deutschlands. Sie alle zeichnen sich durch eine Alleinstellungs-garantie innerhalb ihrer



Auf der Markengala „Marke des Jahrhunderts“ in Berlin: Ulrich Siepe, Geschäftsführer Vertrieb & Marketing und Georg Harrasser, Vorsitzender der Geschäftsführung von der Braas GmbH und Dr. Florian Langenscheidt.

Branche aus und tragen gleichzeitig zu einem umfassenden Bild deutscher Markenführer bei. So auch Braas: die Dachsysteme des Unternehmens stehen für ausgezeichnete Qualität „made in Germany“. Das Portfolio umfasst neben Dachsteinen und Dachziegeln auch ein umfangreiches Angebot an

Solarsystemen, Dämmungen und Systemteilen. Die kompletten Lösungen für das geneigte Dach sind in Form, Farbe und Funktion perfekt aufeinander abgestimmt.

„Wir sind überaus geehrt, den Titel ‚Marke des Jahrhunderts‘ erneut zu gewinnen. Diese Auszeichnung

prämiert nicht nur die Hochwertigkeit unserer Produkte, sondern beweist auch unsere Vorreiterrolle in der deutschen Dachbaubranche“, freut sich Ulrich Siepe, Geschäftsführer Vertrieb & Marketing der Braas GmbH.

– BRAAS –

Jetzt neu:

Bleifreies Lötzinn von RHEINZINK

Das Weichlötverfahren ist eine schnelle und einfache Methode zur Herstellung wasserdichter, stoffschlüssiger und dauerhafter metallischer Verbindungen. Mit dem neuen RHEINZINK-Lötzinn besteht jetzt die Möglichkeit, die Arbeitssicherheit erheblich zu verbessern. Es ist bleifrei und damit entstehen bei der Verarbeitung keinerlei bleihaltige Abgase, die zu Gesundheitsbeeinträchtigungen führen können. Es verfügt aber gleichzeitig über alle für Lötzinn erforderlichen Eigenschaften. Bei richtiger Ausführung ist die Festigkeit der Lötnaht genauso hoch wie die des Werkstoffs RHEINZINK. Auf Grund seines hohen Zinnanteils zeichnet sich das neue Lötzinn zudem durch ein besonders gutes Fließverhalten aus. Das wirkt einer spröden und „grützigen“ Lötnaht entgegen.



Erhältlich in einer praktischen Werkzeugbox

- RHEINZINK-Lötzinn für Titanzink gemäß ISO 9453 – SnZn 801
- Bleifrei, umweltverträglich, nachhaltig
- Keine bleihaltigen Abgase – verbesserte Arbeitssicherheit
- Für zuverlässige metallische Verbindungen in der Bauklempnerei
- Erhältlich beim Fachgroßhandel in einer praktischen Werkzeugbox mit mehreren Bündeln

Auf Youtube gibt es einen kurzen Produktfilm: <https://www.youtube.com/watch?v=YwsKKx02E58>



DACH+HOLZ 2016
Halle 7
Stand 7.215

– RHEINZINK –

LAUMANS EIN STARKES STÜCK DACH
TON · ZIEGEL · DACH.

IDEALVARIABEL | NR. 20 - SCHWARZ | SINTER-ENGOBE

OB EHRGEIZIGES ARCHITEKTONISCHES PROJEKT ODER WIRTSCHAFTLICHES BAUVORHABEN – MIT ORIGINAL LAUMANS DACHZIEGELN AUS TEGELNER TON TREFFEN SIE IMMER DIE RICHTIGE ENTSCHEIDUNG. OPTISCH VOLLENDET, TECHNISCH PERFEKT. SEIT 120 JAHREN.

PREMIUM DACHZIEGEL AUS TON – SEIT 1896 WWW.LAUMANS.DE



Bleifreie Lötzinn-Stangen



Die neue Bodentreppe von Columbus

Wir haben unseren Kunden zugehört.

Wollen Sie Energieeffizienz, Montagefreundlichkeit und Produktqualität live erleben?

Dann besuchen Sie uns vom 02. - 05. Februar 2016 auf der DACH+HOLZ in Stuttgart. Sie finden uns gemeinsam mit Roto in der Halle 1, Stand 703.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Columbus Treppen GmbH // Gutenbergstraße 21 // 86356 Neusäß
Telefon +49 821 46051-0 // Telefax +49 821 46051-61
info@columbus-treppen.de // www.columbus-treppen.de



Von Profis für Profis:

Seminare der Eternit Akademie bis März 2016

Vom Unternehmens-Check-up für Handwerker über Praxisseminare zum Systemdach Equitone und Faserzement-Wellplatten bis hin zur Intensivschulungen über Fassadenkalkulationen sowie VOB und Bauleiterrecht: für Verarbeiter, Fachhändler und Planer hält das breit gefächerte Seminarangebot der Eternit Akademie auch in der Fortbildungssaison 2015/16 zahlreiche neue Themen und Formate bereit. Zu den vier Schwerpunkten Verkauf & Kommunikation, Technik & Recht, Produkte & Anwendung sowie Planung & Entwurf vermitteln die Eternit-Profis aus Anwendungstechnik, Produktmanagement und Beratung praktische wie theoretische Inhalte.

Auswahl der Highlights im Überblick

25.02.16 Beckum: eine saubere Planung und sichere Kalkulation der Fassade sind heutzutage unabdingbar. Anhand von konkreten Objekten ermittelt das **Seminar Fassadenkalkulation** in Kooperation mit BWM Dübel und der Montagetechnik GmbH alle notwendigen Daten für eine solide Angebotskalkulation – Verschnittoptimierung, Fugeneinteilung, Windzonen, Abstände und Details inklusive.

01.03.16 Beckum: das Eternit Systemdach Equitone macht das Dach zur fünften Fassade. Konstruktionsprinzipien, Lüftungsquerschnitte, Detailausbildungen so-



Das Schulungsprogramm sowie die Online-Anmeldung sind unter www.eternit.de/akademie zu finden. Akademie-Managerin Vera Gerdes erteilt unter +49-6224-701493 bzw. akademie@eternit.de weitere Auskünfte.

wie Mindestdachneigung und Maßnahmen zur Regensicherheit stehen im Fokus des **Praxisseminar Systemdach Equitone**.

02.03.16 Beckum: das **VOB-Intensivseminar** gibt einen umfassenden Überblick über die rechtliche Stellung und Aufgaben des Bauleiters nach VOB. Anhand aktueller Fallbeispiele nach BGH-Rechtsprechung erhalten die Teilnehmer praxisingerechte Checklisten und Musterformulierungen, die sofort auf der Baustelle eingesetzt werden können.

09.03.16 Heidelberg: gedämmt oder ungedämmt – Faserzement-Wellplatten stehen für Tradition, Wirtschaftlichkeit, Praktikabilität und Individualität. Neben den allgemeinen Fachregeln vermittelt das **Praxisseminar Wellplatten** die fachgerechte Planung und Ausführung.

Mit der Analyse der Unternehmensstrategie, von Marketing, Verkauf und Finanzen, werden sämtliche Strukturen und Abläufe unter die Lupe genommen sowie die typischen Stressauslöser aufgezeigt.

Der **Unternehmens-Check-up** liefert Ansätze, die eigene Firma zu optimieren und langfristig bessere Ergebnisse zu erreichen.

Seminare auf Anfrage

Die offizielle Fortbildungssaison läuft noch bis März 2016 an den Akademie-Standorten in Heidelberg und Beckum. Daneben finden die Schulungen auch ganzjährig in kleinen, individuellen Gruppen beim Kunden vor Ort statt und sparen so Reisezeit und Kosten. Neben den Standardthemen können die Inhouse-Seminare nach Bedarf und Schwerpunkt zusammen mit dem Eternit Akademie-Team konzipiert werden.

Bildung, die begeistert

Seit ihrer Gründung im Januar 2007 hat sich die Eternit Akademie als eine wichtige Fortbildungseinrichtung etabliert. Als führender Anbieter von Produkten und Lösungen für die energieeffiziente Gebäudehülle stellt die Eternit AG ein umfangreiches Schulungsprogramm zur Verfügung. Ziel ist es, Architekten, Fachhändlern, Verarbeitern und Wohnungsunternehmen eine große Planungs- und Ausführungssicherheit zu bieten. Jährlich werden über 1.250 Teilnehmer in über 100 Seminaren und Praxisschulungen trainiert. Eternit-Profis und externe Experten vermitteln detaillierte Werkstoff- und Produktkenntnisse, neue Entwicklungstrends und wertvolle Praxistipps.

– ETERNIT –



**Besuchen
Sie uns auf der
DACH+HOLZ:
Halle 7
Stand 7.221**

**Verarbeitung leicht
gemacht – mit dem
VEDAG Wickelkern.**

Live erleben und gewinnen.

www.vedag.de

Seit 1846

Architektonische Höhepunkte

Nach der Messe auf Entdeckungstour durch Stuttgart

Auch nach einem spannenden Tag auf der Messe gibt es in Stuttgart jede Menge zu entdecken. Carola Franke-Höltzermann, Inhaberin der Agentur „Architektouren“, stellt die Lieblingsorte und Geheimtipps in ihrer Stadt vor.



Fernsehturm

Foto: Stuttgart-Marketing GmbH, Achim Mende

Stuttgart bietet auch architektonisch eine ganze Menge. Den schönsten Blick über die Stadt hat man vom Fernsehturm Stuttgart, der auf dem Hohen Bopser steht und mit seinem Sendemast eine Höhe von 217 Metern aufweist. Als erster Fernsehturm der Welt ist er das Urmodell aller weiteren Fernsehtürme und steht unter Denkmalschutz. Die schlanke Stahlbeton-Konstruktion mit dem darüber sitzenden silberglänzenden Korb für das Restaurant, die Aussichtsplattform und die technischen Sendeeinrichtungen erlangten von Beginn an viel Aufmerksamkeit und der Turm erwies sich schnell als Besuchermagnet. Der weite Blick

vom Turm lohnt sich zu jeder Jahreszeit. Die Fotokamera nicht vergessen!

Fest auf beiden Füßen sollte man für einen Ausflug auf den Aussichtsturm der Killesberghöhe stehen. Er versetzt sich bei Wind und wenn ihn viele Menschen gleichzeitig besteigen in leichte Schwingungen. Der Turm besteht aus dem 40 Meter hohen zentralen Masten und einem an ihm aufgehängten, gewebten Stahlseil-Netz. Für die Auf- und die Absteiger gibt es jeweils eine eigene Treppe. Von allen Plattformen ergeben sich tolle Rundblicke: so sieht man beim Blick ins Neckartal Richtung Osten die Hauptzentrale von Mercedes-Benz und den gleich darüber aufsteigenden Württemberg, wo einst die Stammburg der Württemberger stand.



Weißenhofmuseum Foto: Brigida González

Gleich nebenan befindet sich der berühmte Weißenhof, die Werkbundsiedlung von 1927 mit dem Häuser-Ensemble von Mies van der Rohe, Peter Behrens, Mart Stam und weiteren namhaften Architekten. Im Doppelhaus von Le Corbusier ist das Weißenhofmuseum beheimatet, in dem man die Wohnsituation der damaligen Architektur-Utopien nachvollziehen kann. Temporär ist hier auch das erste Aktivhaus der Welt, das B10, für eine Versuchsphase aufgestellt. Ein ausgeklügeltes Energiekonzept und eine selbstlernende Gebäudesteuerung sorgen dafür, dass das Haus das Doppelte seines Energiebedarfs selbst erzeugt.



Markthalle Foto: Stuttgart-Marketing GmbH

In Stuttgarts Innenstadt lohnt ein Besuch der Markthalle. Hier gibt es feinste Köstlichkeiten in Gemäuern von 1914, mit reichhaltigen Jugendstil-Fassadenplastiken und Fresken, verziert von Architekt Martin Elsässer. Die 60 Meter lange Halle wird von einer imposanten Stahlträgerkonstruktion überspannt,

über der sich das Glasdach wölbt. Eine Stuttgarter Institution findet man im Haus an der Ecke zur Stiftskirche: die Weinhandlung Kreis, wo der Besucher internationale Weine verkosten und kaufen kann. Das Geschäft ist mehrfach prämiert für seine Innengestaltung.

Unweit des Schlossplatzes an Stuttgarts Fußgängerzone in der Königstrasse liegt das Haus der Katholischen Kirche – unscheinbar, aber ein echtes Kleinod im geschäftigen städtischen Konsumzentrum. Nur wer genau hinschaut, sieht, dass sich das erste Geschoss unauffällig in die Königstrasse schiebt, so wie Fachwerkhäuser Jahrhunderte lang gebaut wurden, um mehr Fläche zu gewinnen.

2011 eröffnet und die größte ihrer Art in Deutschland ist die Stadtbibliothek Stuttgart. Die ganz in Weiß gehaltene Architektur des Architekten Eun Young Yi im Innern strahlt eine besondere Ruhe aus. Der sogenannte Herzraum, ein 15 Meter hoher leerer weißer Raum, ist ein Ort zum Innehalten in einer Architektur ohne Ablenkung. Auf der Dachterrasse kann man zu jeder Tageszeit den wunderbaren Blick über die Innenstadt und auf die Anhöhen Stuttgarts genießen. Und: die Bibliothek ist bis 21 Uhr geöffnet. Natürlich kann Stuttgart auch mit seinen beiden Automobilmuseen – Mercedes-Benz in Bad Cannstatt und Porsche in Zuffenhausen – architektonisch punkten. Diese

gehören zu den meist besuchten Touristenattraktionen.



Markthalle

Foto: Stuttgart-Marketing GmbH, Christoph Duepper

Nur eine Viertelstunde von der Messe entfernt entsteht auf einem alten Militärgelände seit Mitte der 1990er Jahre in der Gemeinde Ostfildern ein neuer Stadtteil: der Scharnhäuser Park. Das Areal war in den 1930er Jahren auch im Gespräch für den Bau des Flughafens. Eines der interessantesten Häuser, 2012 eröffnet, ist das Forum Holz, ein Multifunktionsgebäude für den Verband des Zimmerer- und Holzbauergewerbes Baden-Württemberg. Ein Haus, das für den Baustoff Holz steht und gleichzeitig beste Werbung dafür macht.

– GHM –

CREATON
NATÜRLICH TONANGEBEND

Der flexibelste Flachdachziegel Deutschlands.

ERSTKLASSIGE
FLEXIBILITÄT

DER NEUE
„GALANT“

VERSCHIEBEBEREICH VON
300 BIS 350 mm

CREATON AG · Dillinger Straße 60 · D-86637 Wertingen · Telefon: +49 (0) 8272 86 0
Telefax: +49 (0) 8272 86 500 · info@creaton.de · www.creaton.de

an **etex** company

Meistertreffen in der Hölle

Teuflich gut und himmlisch leidenschaftlich!

Nicht umsonst gehört eine Enke-Schulung für Insider zum Pflichtprogramm im Saisonkalender. Folglich besuchen wissbegierige Dach-Handwerker das Düsseldorfer Enke-Werk in regelmäßigen Abständen. Ihr Ziel ist es, mehr über den fachgerechten Umgang mit innovativen Enke-Produkten wie Enkopur®, Enke-Top oder den brandaktuellen HiLite floors zu erfahren. Aber warum eilt dem Enke-Schulungsprogramm seit Jahren dieser besondere Ruf voraus? Die denkbar einfache Antwort kommt von Enke-Geschäftsführer und Inhaber Hans-Ulrich Kainzinger persönlich: „Wir erledigen unsere Aufgaben mit Leidenschaft!“ Spätestens seit dem 11. September 2015 steht fest: es stimmt! Mit großem Enthusiasmus begrüßte das Enke-Team rund 50 Fachleute zu einem meisterlichen Branchentreffen. Rund 40 Spenglermeister reisten aus allen Teilen Deutschlands, Luxemburg, Österreich, der Schweiz und Südtirol nach Düsseldorf um dort über die Zukunft des Meistertitels zu diskutieren. Dabei trafen sie auf zahlreiche Vertreter der Metallhalbzeugindustrie sowie der Werkzeug- und Maschinenbaubranche. Überaus interessant ist, dass während des gesamten Treffens mit keiner Silbe über Enke-Produkte gesprochen wurde. Der Leidenschaft der Gastgeber tat dies keinen Abbruch – im Gegenteil!

Leidenschaftlicher Meister-Talk
Kainzinger selbst eröffnete die Veranstaltung mit einem überaus emotionalen Begrüßungsvortrag. Dabei stellte er einen ganzen Katalog verschiedenartiger Marketingmaßnahmen vor. Von Benimmregeln beim Kunden über geeignete Fahrzeugbeschriftung bis hin zum vorbildlichen Internetauftritt erstreckte sich die Palette. Und immer wieder fiel es – das Wort Leidenschaft! Genauer betrachtet setzt sich der emotionale Begriff aus den Worten leiden und schaffen zusammen. Und in der Tat bedarf es einiger Anstrengungen bis neu eingeführte Marketingmaßnahmen den gewünschten Erfolg herbeiführen. Welche das im Hinblick auf eine Imageverbesserung des Meisterhandwerks sein könnten, diskutierten die Enke-Gäste – wie kann es anderes sein – überaus leidenschaftlich. Dabei orientierten sich die Spenglermeister auch an Konzepten die in anderen Berufsgruppen bereits erprobt oder erfolgreich eingeführt wurden. Mit Aussagen wie „Leidenschaft ist das beste Werkzeug“ oder „Ja zum Meister“ macht beispielsweise der Zentralverband des Deutschen Handwerks auf das Handwerk auf-



Volles Haus: dank eines meisterlichen Themas, war die Rote Hölle bis auf den letzten Platz besetzt

merksam. Im Allgemeinen richtet sich die Imagekampagne an die breite Öffentlichkeit – im Besonderen soll sie aber auch auf die Leistungsfähigkeit der Handwerksmeister aufmerksam machen. Doch wie nutzen vor allem Spenglermeister ihren Meistertitel für das firmeneigene Marketing?

Spengler sind Teufelskerle
Erstaunlicher Weise gehen hier die Meinungen weit auseinander. Der Bogen spannt sich von altmodisch und verstaubt über unbedingt wichtig bis hin zur Schaffung einer meisterlichen Elitegruppe. Einig sind sich die Spenglermeister darüber, dass

das imagebildende Maßnahmen gerade für das Spenglerhandwerk unerlässlich sind. Aus diesem Grund hält Kainzinger weiterhin am Prinzip der Leidenschaft im und für das Handwerk fest. An seine Gäste gerichtet betonte er glaubwürdig: „Machen Sie auf sich aufmerksam. Wenn wir Sie dabei unterstützen können, dann melden Sie sich gerne bei uns.“ Dass ausgerechnet die branchenweit bekannten Marketingideen rund um Bauchemieprodukte wie Enkolit® oder Enkopur® entsprechende Anregungen geben konnten, freut den erfolgreichen Unternehmer besonders.

Aftershowparty in der Hölle

Wer jetzt glaubt, die Diskussion um den Meistertitel und damit verbundene Vorteile war an dieser Stelle beendet, irrt. Tische und Stühle wurden beiseite gerückt, rote Scheinwerfer angeschaltet und der Schulungsraum somit im Handumdrehen in die Rote Hölle verwandelt. Und weil auch im Spenglerhandwerk Liebe durch den Magen geht, versorgte das E-Team seine Gäste mit teuflich guten Leckereien vom Indoor-Grill sowie dazugehörigem Düsseldorfer Gerstensaft. Angestoßen wurde darauf, dass die Spenglerszene ihre Geschicke selbst in die Hand nehmen will. Dies Versprechen zeugt nicht nur von Leidenschaft, sondern auch davon, dass Spengler ganz im Sinne von Enke echte Teufelskerle sind.

Übrigens: mit Beginn der kalten Jahreszeit startet bei Enke die Schulungssaison 2015/2016. Und auch für den Nachwuchs machen sich die Bautenschützer aus Düsseldorf wieder stark. Nach dem erfolgreichen Enke-Impuls Camp 2014 wird die Veranstaltung regional neu aufgelegt. Zunächst sind dabei Termine in Berlin und Stuttgart vorgesehen. An Azubis, Gesellen und



iib-Präsident Peter Trenkwalder macht sich für die Imageaufwertung des Meistertitels stark

eine Imageverbesserung mitunter die dringendste Notwendigkeit der Branche ist. Das „Ja zum Meister“ ist dabei nur der erste Schritt – die Umsetzung effektiver Marketingmaßnahmen logische Konsequenz. Je einheitlicher, umso besser!

Aber wer könnte diese Herkulesaufgabe für das Spenglerhandwerk übernehmen? Das Enke-Werk? Sicher nicht! Die Spenglermeister sind sich darüber einig, dass hier vielmehr die Verbände in der Pflicht stehen. Allen voran ist der internationale Interessenbund Baumeister (iib) gefordert. Unabhängig davon ist man bei Enke davon überzeugt,



Dachdecker- und Klempnermeister Hermann Bade berichtet über die Vorteile meisterlicher Netzwerke



Passende Plakataktion des Deutschen Handwerks

Meister gleichermaßen adressiert, gilt: wer Interesse an den interessanten Angeboten des Enke-Werkes hat, kann sich direkt mit dem E-Team in Verbindung setzen.
www.enke-werk.de



DACH+HOLZ 2016
Halle 9
Stand 9.211

– ENKE –



Enke Geschäftsführer und Inhaber Hans-Ulrich Kainzinger bei seiner leidenschaftlichen Eröffnungsansprache

An alle Dachhandwerker

5

+PLUS+

Bitumen-Voranstrich

Ihre erste Wahl wenn es schnell gehen muss

Die beza Spezialbaustoff GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Pliezhausen und Ihr erster Ansprechpartner wenn es um schnell trocknenden Bitumen-Voranstrich geht.

Mit einer Abluftzeit von 5 Minuten und einer 10 minütigen Trockenzeit gehört es zu einem der schnellsten Bitumen-Voranstriche auf dem Markt.

Durch seine schnelle Trocknung, starke Haftung und massige Deckkraft ist er der ideale Partner für jeden Dachdecker.

beza
Spezialbaustoff GmbH

beza Spezialbaustoff GmbH · Karl-Benz-Straße 8
D-72124 Pliezhausen · Fon 07127 - 97 83 - 83
E-Mail info@bezadach.de · www.bezadach.de



Alles unter einem Dach - Profis für Profis

- ▲ 01445 Radebeul, TECTO Dachbaustoffe GmbH
- ▲ 01833 Stolpen, TECTO Dachbaustoffe GmbH
- ▲ 01844 Neustadt/Sachsen, Arthur Eyßler GmbH & Co. KG
- ▲ 01844 Neustadt/OT Berthelsdorf, Arthur Eyßler GmbH & Co. KG
- ▲ 01987 Schwarzheide, Liesk Baustoffe GmbH
- ▲ 02977 Hoyerswerda, DOROW & Sohn KG
- ▲ 03226 Vetschau OT Raddusch, SBH Spreewälder Bedachungsmaterial Handels-GmbH
- ▲ 04668 Grimma, DOROW & Sohn KG
- ▲ 04758 Oschatz, DOROW & Sohn KG
- ▲ 04860 Torgau, ELG Bau-Dach GmbH
- ▲ 04924 Bad Liebenwerda, ELG Bau-Dach GmbH
- ▲ 07407 Rudolstadt/Thür., Eduard Schüller e.K.
- ▲ 08228 Rodewisch/V., HEINZ GmbH
- ▲ 09117 Chemnitz, Heitkamm GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 09419 Thum-Herold, Heitkamm GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 10829 Berlin, Frieser Baustoffhandel GmbH
- ▲ 13127 Berlin, DWF Baustoff-Fachhandel GmbH
- ▲ 16831 Rheinsberg, DWF Baustoff-Fachhandel GmbH
- ▲ 17036 Neubrandenburg, Jüdes & Löckener GmbH
- ▲ 18146 Rostock, Riedelsche Dachbaustoffe GmbH
- ▲ 18442 Langendorf/Stralsund, Riedelsche Dachbaustoffe GmbH
- ▲ 18528 Bergen auf Rügen, Jüdes & Löckener GmbH
- ▲ 19055 Schwerin, DBS DachBauStoffe GmbH
- ▲ 21684 Stade-Wiepenkathen, Steffen Mohr Dachbaustoffe GmbH
- ▲ 22305 Hamburg-Barmbek, Rolf Dammers oHG Alles fürs Dach
- ▲ 22525 Hamburg-Stellingen, Rolf Dammers oHG Alles fürs Dach
- ▲ 23560 Lübeck (Genin), DBS DachBauStoffe GmbH
- ▲ 23617 Stockelsdorf, DBS DachBauStoffe GmbH
- ▲ 24113 Kiel, Rolf Dammers oHG Alles fürs Dach
- ▲ 24539 Neumünster-Gadeland, Rolf Dammers oHG Alles fürs Dach
- ▲ 25746 Wesseln bei Heide, Rolf Dammers oHG Alles fürs Dach
- ▲ 28279 Bremen, bremer dachbaustoffe gmbh
- ▲ 32427 Minden, DWB Dach- und Wandbaustoffe
- ▲ 32839 Steinheim, Wilhelm Sievering GmbH & Co. KG
- ▲ 33100 Paderborn, Wilhelm Sievering GmbH & Co. KG
- ▲ 33334 Gütersloh, Heitkamm GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 33609 Bielefeld, Ravensberger Baustoffe-Vertrieb
- ▲ 35394 Gießen, Erich Carlé GmbH & Co. KG
- ▲ 35410 Hungen, Fatum GmbH & Co. KG
- ▲ 37197 Hattorf am Harz, DACHKAUF e.K.
- ▲ 40235 Düsseldorf, Päßgen GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 41564 Kaarst, Päßgen GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 46149 Oberhausen, Anton Gallhöfer GmbH
- ▲ 47198 Duisburg-Ho., J. Pentek Bedachungsartikelgroßhandel GmbH
- ▲ 47918 Tönisvorst, Vermeulen Heitkamm GmbH
- ▲ 48155 Münster, Heitkamm GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 48565 Steinfurt-Borghorst, Normann Dachbaustoffe GmbH + Co. KG
- ▲ 49086 Osnabrück, Heitkamm GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 54292 Trier, Eduard Schüller e.K.
- ▲ 56220 Urmitz/Koblenz, Eduard Schüller e.K.
- ▲ 56759 Laubach/Eifel, Eduard Schüller e.K.
- ▲ 59174 Kamen, Heitkamm GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 59229 Ahlen, Heitkamm GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 59494 Soest, Heitkamm GmbH Dachbaustoffe
- ▲ 63165 Mühlheim/Main, Gerhard Hof GmbH Bedachungs-Fachhandel
- ▲ 65830 Kriftel, Carlé + Fatum GmbH & Co. KG
- ▲ 68169 Mannheim (Neckarstadt), Küne + Sehringer GmbH & Co. KG
- ▲ 73760 Ostfildern (Scharnhausen), Trick GmbH
- ▲ 74076 Heilbronn, BÖPPL&MAIER GmbH & Co. KG
- ▲ 76661 Philippsburg, Küne + Sehringer GmbH & Co. KG
- ▲ 78056 Villingen-Schwenningen, Mörk KG Dach + Fassade
- ▲ 79350 Sexau, BHT Bedachungshandel GmbH
- ▲ 80993 München, SÜDMETALL Otto Leonhard GmbH
- ▲ 81829 München, SÜDMETALL Handels GmbH
- ▲ 82380 Peißenberg, SÜDMETALL Otto Leonhard GmbH
- ▲ 86169 Augsburg, SÜDMETALL Handels GmbH
- ▲ 86391 Stadtbergen, Attinger Handelsgesellschaft mbH
- ▲ 94315 Straubing, SÜDMETALL Handels GmbH, VK-Büro
- ▲ 99098 Erfurt, Dornis Dach- und Wandbaustoffe GmbH
- ▲ 99625 Kölleda, Dornis Dach- und Wandbaustoffe GmbH
- ▲ A-6832 Sulz/Österreich, BATTISTI GmbH
- ▲ CH-4852 Rothrist/Schweiz, BHT AG Bedachungshandel Tritschler

WOLFIN ... und dicht!

...gilt auch für Balkone

Die Abdichtung von Balkonen und Terrassen ist wie die von Dächern. Nur kleinflächiger. Sie müssen den gleichen Belastungen standhalten. Nur noch ein bisschen mehr. Denn im Unterschied zu Flachdächern kommen durch die ständige Nutzung erhebliche mechanische, aber auch thermische und chemische Belastungen hinzu. Ein Grund mehr, auf kompromisslose Sicherheit und ein Abdichtungssystem mit hoher Leistungsreserve zu setzen.

Professionelle Abdichtung von Balkonen und Terrassen

Der Schutz von Balkonen und Terrassen gegen Feuchtigkeit und Wasser ist in der Norm DIN 18195 „Bauwerksabdichtungen“ im Teil 5 „Abdichtungen gegen nichtdrückendes Wasser auf Deckenflächen und in Nassräumen; Bemessung und Ausführung“ geregelt. Balkone und Terrassen im Wohnungsbau werden grundsätzlich stärkstens beansprucht.

Dafür empfehlen sich als Abdichtungslage die hochwertigen Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahnen von WOLFIN. Neben der durchgehend homogenen WOLFIN IB bietet sich auch die mittig verstärkte

WOLFIN M für die einfache und sichere Verlegung an. Für alle WOLFIN-Bahnen gilt: Die hochpolymer weichgestellte, hoch diffusionsfähige Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahn ist einzigartig in Rezeptur und Produkteigenschaften, ist herausragend chemikalien- und bitumenbeständig und gilt mit ihrer Diffusionsfähigkeit auch als „Spezialist“ für professionelle Abdichtungsaufgaben mit höchsten Ansprüchen.

Sorgfältige Planung

Bei der Planung der Abdichtung ist zu berücksichtigen, dass der Abstand zwischen aufgehenden Bauteilen und Entwässerungselementen eine handwerksgerechte und sichere Einbindung in die Abdichtung ermöglicht. Bei auskragenden Balkonen kann auf eine Wärmedämmung in der Abdichtungsebene verzichtet werden, wenn eine thermische Trennung zwischen Balkonkragplatte und Geschossdecke eingebaut wird. Balkone, die mit einem Teil ihrer Nutzfläche über Räumen liegen, müssen wärmege-dämmt werden.

Die Broschüre „Dicht von Grund auf. Hier ist WOLFIN die Basis!“ informiert über Planung und Ausführung



Die Broschüre „Dicht von Grund auf. Hier ist WOLFIN die Basis!“ ist kostenlos herunterzuladen auf www.wolfin.de oder in gedruckter Form anzufordern bei info@wolfin.com.

einer professionellen Balkon- und Terrassenabdichtung mit WOLFIN. Sie steht bei www.wolfin.de zum kostenlosen Download bereit.



DACH+HOLZ 2016
Halle 7
Stand 7.309

– WOLFIN –

Besuchen Sie uns
auf der
**DACH+HOLZ
in Stuttgart**
Halle 1
Stand 1.516

SUPER, MANN!
5 Jahre Sorglos-Power.

Full Original Service – für echte Helden! Gratis beim Kauf eines Gasnaglers:

- ✦ 3 Jahre Komplett-Garantie – alle Reparatur- und Wartungsarbeiten sowie Verschleißteile inklusive
- ✦ danach 2 Jahre Reparaturkosten-Schutz – pro Reparatur fixe Kosten und anschließend 6 weitere Monate Komplett-Garantie

- ✦ schnellstmögliche und fachmännische Abwicklung garantiert – in Deutschland direkt vom Hersteller
- ✦ keine lästigen Kostenvoranschläge für Sie – das spart Zeit und Geld
- ✦ Online-Reparaturauftrag – schnell per Mausklick mit Gratis-Abholung am Wunschort

ITW Befestigungssysteme GmbH · www.itw-fos.de

Paslode stellt neues Garantie & Service-System vor: Full Original Service (FOS)

Paslode führt kostenlose Komplettgarantie und Reparaturkosten-Schutz ein

Eingeführt und für gut befunden – nach dem Erfolg mit der FOS Komplettgarantie für Geräte der Marke SPIT legt ITW Befestigungssysteme GmbH jetzt nach und bietet den Paslode-Kunden denselben umfassenden Service an: alle Paslode-Kunden, die ab sofort einen neuen Impulse Gasnagler kaufen, können sich genauso wie Spit-Kunden kostenlos für den Full Original Service (FOS) registrieren. Mit der Komplettgarantie werden drei Jahre lang alle entstehenden Reparaturkosten, Wartungs-Service und Verschleißteile abgedeckt. Danach greift der zweijährige Reparaturkosten-Schutz: egal was defekt ist, die Kosten sind fix und zudem gibt es nach der Reparatur wieder 6 Monate Komplettgarantie auf das Gerät.

Wirtschaftlich, mit einfacher Handhabung

Der große Vorteil: die Kunden können sich auf ihre Arbeit konzentrieren, denn ihre Geräte werden schnell und fachmännisch repariert, lästige Kostenvorschläge entfallen und zudem werden die Geräte am Wunschort abgeholt. Das alles spart Zeit, Geld und Nerven. Der Kunde weiß also ganz genau schon beim Kauf, was ihn sein Gerät über 5 Jahre Nutzungszeit kosten wird. Er kann sich darauf verlassen, dass sie im niedersächsischen ITW Ser-

vice Center fachmännisch und unter hohen Qualitätsvorgaben repariert werden. Das garantiert ITW, denn jedes reparierte FOS Gerät erhält nach Verlassen des Service Centers eine 6 monatige Komplettgarantie!

Geschätzter Schutz mit positiver Kundenresonanz

Die Erfahrung mit FOS für Spit-Geräte zeigt, dass dieses Service-System beim Kunden ankommt: seit der Einführung 2012 wird heute der überwiegende Teil der verkauften Geräte für FOS registriert.

„Das FOS-System ist für unseren Betrieb ein Gewinn!“ Ralf Müller, Inhaber und Geschäftsführer bei DeWa Innenausbau GmbH in Wallenhorst, hat schon mehrere Jahre Erfahrung mit dem FOS Service-System. Er hat alle seine Gasnagler Spit Pulsa 800P registriert und ist sehr zufrieden, auch mit dem Gerät selber: „Ein Pulsa Gerät liegt in jedem Fahrzeug und ist immer auf der Baustelle dabei – jedes Zweier-Team hat ein Gerät.“ Aktuell gibt es im Betrieb acht Stück. Es ist bereits die dritte Geräte-Generation im Einsatz.

Der Betrieb mit 22 Angestellten, vor allem in den Bereichen Trockenbau, Akustik und Brandschutz tätig, arbeitet durch den Komplettservice von FOS schneller und effizienter, die laufenden Kosten besser im



Überzeugt vom FOS Service-System: Ralf Müller, Inhaber und Geschäftsführer bei DeWa Innenausbau GmbH.

Blick und wenn ein Gerät ausfällt geht alles ganz einfach. „Man gibt den Reparaturauftrag Online mit wenigen Mausklicks ein, das Gerät wird umgehend abgeholt, repariert, zurückgeschickt und nach kurzer Zeit ist das Gerät wieder im Einsatz. Dadurch spare ich Zeit und Geld“, so Ralf Müller. „Die Registrierung läuft einwandfrei und ist selbsterklärend.“

Schnell und unkompliziert: Online Registrierung und Reparaturaufträge

Das neue Paslode FOS Service-System umfasst alle Impulse Gasnagler: vom Streifenagler IM90Ci über den Ankeragler PPN50Ci bis zum Klammergerät IM200/50 S16.

Um von FOS zu profitieren registriert sich der Kunde einmalig innerhalb von vier Wochen nach Kauf einfach und schnell auf der Website www.itw-fos.de. Die Anmeldung dauert nur 2-3 Minuten. Die Eingabe einer Handvoll Daten genügt und die Registrierung ist perfekt.

Natürlich ist die Registrierung auch über Smartphones, Tablets usw.



Einfache und schnelle Registrierung, auch auf mobilen Endgeräten.

alle Fotos: ITW Befestigungssysteme

möglich, genauso wie die Nutzung der Daten für das Ausfüllen der Online-Reparaturaufträge. Auf der FOS-Seite wird das angeklickte Online-Formular teilweise automatisch ausgefüllt und kann direkt vom Endgerät abgeschickt werden. Kein Ausdrucken, Ausfüllen, Einscannen, Mailen oder Faxen mehr.

Auch im europäischen Ausland ist das FOS-System bereits fest etab-

liert. Von Schweden bis Österreich werden Geräte unter dem bewährten Garantieschutz repariert. Ein Service-System, auf das Profikunden von Paslode gewartet haben.



DACH+HOLZ 2016
Halle 1
Stand 1.516

– ITW BEFESTIGUNGSSYSTEME –



Die 3-jährige Garantie umfasst ab sofort auch die Impulse Ci-Geräte.

Mindestlohn für Dachdecker steigt

Für die rund 63.000 Beschäftigten im Dachdeckerhandwerk ist der Mindestlohn zum 1. Januar 2016 auf 12,05 Euro gestiegen. Eine weitere Steigerung auf 12,25 Euro erfolgt am 1. Januar 2017.

Die Tarifparteien im Dachdeckerhandwerk haben im Juni 2015 einen Änderungstarifvertrag mit höheren Mindestlöhnen beschlossen. Sie beantragten, den neuen Mindestlohntarifvertrag per Verordnung auf die ganze Branche zu

erstrecken. Damit müssen auch Betriebe den Mindestlohn zahlen, die nicht tariflich gebunden sind.

Der Mindestlohn gilt auch für Dachdecker, die als „Gesamtheit von Arbeitnehmern“ (Kolonne) in Betrieben anderer Baubranchen arbeiten, sofern dort kein anderer Tarifvertrag gilt. Der Mindestlohn gilt ebenfalls für Beschäftigte, die von Arbeitgebern mit Sitz im Ausland entsendet werden.

– ZVDH –

SCHIEFER MACHT DEN MEISTER

Lebendiger Baustoff mit natürlichem Charme. Seine gewachsene Struktur macht jede Dach- oder Fassadeneindeckung zum Unikat.

Er setzt anspruchsvolle Architektur wirkungsvoll in Szene und harmoniert mit jedem Baustil. Schiefer macht das Dachdeckerhandwerk zu einer Kunst, die nicht jeder beherrscht. Denn die Verlegung von Schiefer will gelernt sein.

Stellen Sie sich dieser Herausforderung und überzeugen Sie Ihre Kunden durch Kompetenz.

JETZT ANMELDEN ZUM RATHSCHECK SCHULUNGSPROGRAMM

BESUCHEN SIE
UNS AUF DER
DACH + HOLZ
HALLE 5,
STAND 5.101

NATÜRLICH WERTVOLL
RATHSCHECK.DE

Rathscheck
SCHIEFER

Archetyp abstrakt: Einfamilienhaus mit Linumdeckung an Dach und Fassade

Klassische Formen und das Spiel mit Gegensätzen: das „Wohnhaus K“ von Prinzmetal Architekten ist ein außergewöhnliches Einfamilienhaus. Optisch fügt es sich harmonisch in die umgebende Bebauung ein, sticht jedoch bei näherer Betrachtung durch seine Andersartigkeit deutlich hervor.

Es ist die Stilisierung des Archetyp Haus, eine Reduktion seiner Linienführung auf die wesentlichen Elemente, die schlussendlich in neuer Gestalt zusammengefügt wurden. Der Baukörper besteht aus zwei Volumen, die sich im Verhältnis 2:1 überlagern. Jeder für sich erfüllt den Anspruch an die klassische Geometrie, die in der Auswahl der Fassadenmaterialien zusätzlich betont wird.

Eine Hülle aus blauschwarzen Faserzementtafeln von Eternit umgibt das Gebäude an Traufseite und Dach. Das kleinformatige Deckungs-

bild Linum erzeugt hier eine weitgehend geschlossene Oberfläche und legt sich wie aus einem Guss über die Gebäudeform. Mit höchster Genauigkeit verfolgten die Planer die Ausführung der Details. Um die Wirkung der Gebäudesprache zu unterstreichen, wurde auf Dachüberstände verzichtet und sämtliche Wasserabführungen hinter den Fassadenplatten ausgeführt. So entstand ein nahtloser Übergang zwischen Dach und Fassade. In der Ansicht der Giebelseite steht die dunkle Deckung in deutlichem Kontrast zum hellen Putz und liest sich wie eine Konturzeichnung des Entwurfskonzeptes.

Nur wenige Fensteröffnungen unterbrechen das homogene Fassadenbild, doch durch ihre genaue Positionierung und eine geschickte Lichtführung öffnet sich den Bewohnern ein heller und großzügiger Innenraum.



BAUTAFEL

Foto: Christina Kratzenberg, Stuttgart
Projekt: Wohnhaus K, Schwaben
Architekt: Prinzmetal Architekten, Stuttgart
Produkt: Eternit Dach- und Fassadenplatten Linum, Format 60 x 32 cm, blauschwarz



Klassische Formensprache neu interpretiert: das „Wohnhaus K“ lebt vom Spiel mit den Gegensätzen. Die dunkle Linumdeckung mit Dach- und Fassadenplatten von Eternit erzeugt ein weitgehend flächiges, geschlossenes Erscheinungsbild.

– ETERNIT –



ENKE-Werk mit starkem Auftritt

Beim Enke-Werk laufen die Vorbereitungen für den bedeutsamsten Messeauftritt des Jahres 2016 auf Hochtouren. Vom 2. bis 5. Februar präsentiert ENKE auf der DACH+HOLZ international das volle Programm. Die Zielkoordinaten lauten: Neue Messe Stuttgart, Halle 9 Stand 9.211. Nur dort können sich Messebesucher auf 160 m² Standfläche über die Produktpalette des ENKE-Werkes informieren. Neben ENKE-Klassikern wie dem einkomponentigen Flüssigkunststoff Enkopur oder dem Blechkaltkleber Enkolit stellt das E-Team auch zahlreiche Neuigkeiten aus dem HiLite-floors-Produktprogramm vor.

HiLite floors sehen fantastisch aus. Das moderne Bodenbeschichtungssystem ist darüber hinaus extrem strapazierfähig und steht in einer nahezu unbegrenzten Farbvielfalt zur Verfügung. Dank verschiedenartiger Designvarianten verwandeln HiLite floors jede Präsentationsfläche in einen einzigartigen Showroom. Praktischerweise wird die HiLite-Produktgruppe durch Enke-floor-Bodenplatten in besonders ausgefallenem Design ergänzt.

Eine weitere Enke-Neuigkeit ist der Universal-Primer 2K. Dieser eignet sich zur Verarbeitung auf etwa



95 % aller Untergründe – darunter verschiedenartige Dachbahnen, Abdichtungsfolien, mineralische Untergründe, Altbeläge auf Kunstharzbasis, Fliesen oder Metalle.

Der zweikomponentige Primer ist eine Weiterentwicklung des Enke-Universalvoranstrichs 933. Der Universal-Primer 2K weist verbesserte Haftwerte auf und kann – einmal im richtigen Verhältnis angemischt und luftdicht verschlossen – wochenlang gelagert und immer wieder benutzt werden.

Ebenfalls neu ist das speziell zur glattflächigen Abdichtung entwi-

ckelte Enke-Kombivlies. Das überaus flexibel einsetzbare Vlies zeichnet sich durch einen extrem planen Stoßbereich aus und ist somit für anspruchsvolle Balkonsanierungen oder Terrassenabdichtungen hervorragend geeignet. Bei so zahlreichen Neuigkeiten sollte der Besuch des Enke-Messestandes dringend eingeplant werden. Das E-Team erwartet Sie!



DACH+HOLZ 2016
Halle 9
Stand 9.211

– ENKE –

RHEINZINK®

RHEINZINK-Masters
Jetzt bewerben

ZINK
it!
2016

JETZT DAS MEISTERSTIPENDIUM GEWINNEN!

Im Wert von 5.000 Euro + Inhouse-Schulung für den Gewinner-Betrieb

„RHEINZINK-Masters“ ist der Wettbewerb für Dachdecker-, Zimmerer- und Klempner-gesellen. Löse die Aufgabe, beweise dein handwerkliches Können und gewinne! Melde dich direkt an, sicher dir einen Platz beim Vorentscheid und gib alles für das große Finale.

4. März: Hamburg, Datteln | 11. März: Erfurt | 18. März: Berlin, München

Alle Termine, alle Informationen, alle Gewinne – jetzt auf:
www.rheinzink.de/masters

RHEINZINK GmbH & Co. KG · Postfach 1452 · 45705 Datteln · Germany
 Tel.: +49 2363 605-0 · Fax: +49 2363 605-209 · info@rheinzink.de

www.rheinzink.de

Oktoberfest bei DBS Dachbaustoffe

Im Herbst 2015 hieß es bei DBS wieder „O'zapft is!“ Traditionell versammelten sich die Gäste in der „Alten Reithalle“ in Wismar. Rund 600 Kunden, Lieferanten und Mitarbeiter waren dieses Jahr wieder dabei.

Bühne frei für „Die Bajuwaren.“ Die Kult-Band aus Bayern hatte auch in den letzten Jahren den Gästen des DBS-Oktoberfestes schon ordentlich eingeheizt.

Auch das traditionelle Maßkrug-Stemmen stand diesmal wieder auf dem Programm. Unter den Augen der strengen Schiedsrichterin lie-

Als alle mit Maßkrügen voll mit originalem Oktoberfestbier versorgt



Rund 600 Kunden, Lieferanten und Mitarbeiter hatten beim DBS-Oktoberfest 2015 in der „Alten Reithalle“ in Wismar riesig Spaß.

waren und sich an ihren Plätzen eingefunden hatten, wurde fleißig das Essen aufgetischt. Nachdem Klaus Bendig, Inhaber und Geschäftsführer der DBS Dachbaustoffe GmbH, mit seiner Ansprache das Fest offiziell eröffnete, übernahm Braas Geschäftsführer Ulrich Siepe den traditionellen Teil und stach unter der jubelnden Menge das Fass an. Anschließend war die

ßen die Männer ihre Muskeln spielen – die drei stärksten wurden anschließend auf der Bühne gefeiert und mit Präsenten versehen.

Bis um zwei Uhr nachts wurde bei einer tollen Atmosphäre noch weiter gefeiert und getanzt – das war a Mordsgaudi!

– DBS DACHBAUSTOFFE –

Dammers organisiert Wohltätigkeits-Golfturnier mit großer Spendenbereitschaft



Die Rolf Dammers oHG organisierte 2015 ein Wohltätigkeits-Golfturnier, bei dem alle Teilnehmer und Sponsoren großen Spaß hatten. Für die Tafel Neumünster und die Fachschule Lübeck wurde eine Rekordsumme von 23.000 Euro gespendet.

Kurz vor dem Abschluss der Golf-saison 2015 organisierte die Rolf Dammers oHG zu Gunsten der Tafel Neumünster und der Fachschule Lübeck ein Wohltätigkeits-Golfturnier in Kisdorf im Norden Hamburgs, zusammen mit der Dachdecker Innung Mittelholstein und dem Lions-Club Neumünster e.V. Auf dem Gelände des Golfclubs Gut Waldhof wurde das Turnier bei bestem Wetter und leichter Brise ausgerichtet. Die COBA-Lieferanten Braas, Dörken, Jacobi-Walther und Velux traten neben verschiedenen weiteren Unternehmen als Sponsoren auf.

Insgesamt folgten 56 gut gelaunte Turnierteilnehmer der Einladung und zeigten mit viel Gefühl, dem richtigen Drall und genügend Effort in 4er-Flights ihr ganzes Können. Gespielt wurde in der sogenannten Auswahldrive-Form. Für alle Nicht-Golfer: beim Vierer mit Auswahl-Drive wählt ein Team nach dem Abschlag den besseren Ball für das Spiel – eine Variante des klassischen Vierers. Alle Golfer zeigten Biss – schließlich ging es darum, die bestmöglichen Ergebnisse zu erzielen. Mit viel guter Laune und einem fröhlichen Miteinander genossen Teilnehmer und Veranstalter das Turnier.

Anschließend folgte die offizielle Begrüßung der Sponsoren und Empfänger der Spendengelder. Durch die Sponsoren und Turnierteilnehmer wurde eine unglaubliche Spendensumme von 23.000 Euro erreicht.

Am Ende waren sich alle Teilnehmer einig: es gab ein durchgängig positives Feedback der Spieler zum herrlichen Platz, den Spielen, der tollen Organisation und vor allem auch zur caritativen Ausrichtung dieser Veranstaltung. Bei dem ausgiebigen und ausgezeichneten Grill-Buffer konnten sich abschließend alle stärken, um die verbrauchte Energie zurückzuholen. Und natürlich erfolgte dann auch die Siegerehrung.

Die Rolf Dammers oHG bedankt sich nochmals bei den Veranstaltern für das entgegengebrachte Vertrauen in die Umsetzung und Organisation, sowie bei den Sponsoren und allen Teilnehmern für ihren caritativen Einsatz.

– DAMMERS –

Gaudi-Stimmung beim 3. DACH-HOF-Oktoberfest



Im Rahmen des Frankfurter Oktoberfestes nahe der Commerzbank-Arena veranstaltete die Firma Hof, Mühlheim das dritte DACH-HOF-Oktoberfest. In einem eigens für die Kunden und Mitarbeiter reservierten Bereich feierten rund 200 Gäste bei bester Laune und ausgelassener Stimmung. Die Wies'n lässt grüßen! Fortsetzung im nächsten Jahr garantiert.

– DACH HOF –

ALLERGIE?
NICHT MIT PUREN®-DÄMMSTOFFEN!

Wer Wohlfühlklima unterm Dach möchte, vertraut auf puren-Dämmstoffe. Informieren Sie sich: www.puren-steildach.de

Allergiker-geeignet

Frei von Weichmachern, Formaldehyd und ätherischen Ölen.

puren®
gmbh

www.puren.com
PURE technology!

Besuchen Sie uns in Stuttgart! Halle 5, Stand 5.315



Heinz feiert 80-jähriges Firmenjubiläum mit großer Geburtstagsparty

Was für eine Stimmung! Am 13. November 2015 startete die große Geburtstagsfeier der Firma Heinz, die diesen besonderen Anlass mit ihren Kunden, Lieferanten, Geschäftspartnern und dem gesamten Team feierte.

Mit einer perfekten Organisation wurde eine Lagerhalle von vielen helfenden Händen des Mitarbeiter-teams in einen beheizten, orangenen Partysaal verwandelt. Um 19 Uhr begann die große Heinz-Geburtstagsparty, bei der die Gäste den Geschäftsführern Frank und Ursula Heinz ihre Glückwünsche oder liebevolle Basteleien überbrachten. Jubiläumstorten und zahlreiche Blumenbouquets schmückten im Nu den Saal. Die rund 200 geladenen Gäste sowie 25 Kinder sorgten für eine sensationelle Stimmung an diesem Abend.

Nach der feierlichen Ansprache von Geschäftsführer Frank Heinz, der Bürgermeisterin der Stadt Rodewisch, Kerstin Schöniger, sowie COBA-Vertriebsleiter Ralf Prochaska gab es Standing Ovations. Danach wurde das Buffet eröffnet. Das Mitarbeiter-Team und die engagierten Kellner waren für die Bewirtung der Gäste intensiv gefordert. Bei guter Musik und vielen Leckereien von Buffet und Bar bot sich die Gelegenheit zum Fachsimpeln und zum Erfahrungsaustausch.

Ein Anziehungspunkt für unsere kleinen Gäste war das Kinderschminken, die Bastelstraße sowie der Kickertisch, an dem sich auch



Viel Applaus gab es auch für die feierlichen Ansprachen von Frank Heinz und Ralf Prochaska.

so manches „große“ Kind versuchte. Gegen 23.00 Uhr gab es noch ein kleines Highlight: der Anschnitt der Jubiläumstorte. Bis in die frühen Morgenstunden wurde gefeiert und getanzt. Zudem wurde der beste Jungmeister im Dachdeckerhandwerk geehrt.

Rundherum zufrieden und immer noch überwältigt von der durchweg positiven Resonanz auf ihr Firmenjubiläum zeigten sich Frank und Uschi Heinz sowie Sohn Thomas. „Wir alle, die Mitarbeiter und die Geschäftsführer, sind motiviert und festen Willens, die langjährige Familientradition noch über viele Jahre weiter zu führen. Ein herzliches Dankeschön an alle Beteiligten, Sponsoren, die hier noch einmal lobend erwähnt werden sollen, sowie alle Gäste.“ erklärte Uschi Heinz stellvertretend.



Liebevoll gestaltet: die Jubiläumsgeschenke und Torten.



Das Team von HEINZ zum Jubiläum.

Auch die COBA sagte der Firma Heinz noch einmal herzlichen Glückwunsch und wünschte ihrem Gesellschafter aus Rodewisch für die Zukunft weiterhin viele erfolgreiche Jahre!

– HEINZ –

Erfolgreicher Aktionstag für die Kunden von Dachkauf



Die Kunden von Dachkauf konnten beim ersten Aktionstag des COBA-Gesellschafters gleich doppelt profitieren: zum einen standen Vertreter verschiedener Lieferanten mit ihrem Fachwissen bereit. Zum anderen fand ein Abverkauf statt.

Der erste Aktionstag der Firma Dachkauf in Hattorf, zu dem alle Kunden eingeladen waren, fand bereits im Oktober 2015 statt. Es kam eine Vielzahl von Dachdecker- und Klempnermeistern aus der Region. Vor Ort standen unter anderem Vertreter von Sievert, Enke, Bauder, Velux, Dörken, Milwaukee und Freund Interessierten mit Rat und Tat zur Seite. Als weiteres Highlight des Aktionstages wurde ein Abverkauf gestartet, der bei den Kunden besonders gut ankam.

Auch für das leibliche Wohl war gesorgt: neben Kaffee und kalten Getränken konnten sich die Dach-

kauf-Kunden mit einer leckeren Bratwurst stärken. Bei einem kleinen Gewinnspiel, das zusammen mit dem COBA-Vertragslieferanten Dörken veranstaltet wurde, konnte jeder sein Glück versuchen. Auch beim Torwandschießen gab es tolle Preise von Dörken zu gewinnen.

Für den ersten Aktionstag von Dachkauf gab es Zustimmung und Lob von allen Seiten. „Wir waren positiv überrascht, wie gut es ankam und werden so einen Tag auf jeden Fall wieder veranstalten!“ freute sich das Team über die gelungene Veranstaltung.

– DACHKAUF –

Lieferservice auf die sympathische Art



Wow, wer sind denn die? Ja, sie fallen auf, die beiden neuen LKW von Mörk. Jetzt können sich die Kunden des Baden-Württembergischen Großhändlers auf einen noch schnelleren Lieferservice freuen. Der neue Mercedes Benz-LKW ist ein wahres Kraftpaket und der Citan ein vielseitiger

Allrounder – beide natürlich im COBA-Design gestaltet. Mit dem freundlich lächelnden Dachdecker „Manni“ zeigt Mörk, dass der orange Lieferservice der sympathischste ist.

– MÖRK –



Im orangenen Partysaal nahmen die Geschäftsführer Uschi und Frank Heinz die Glückwünsche zum Firmenjubiläum entgegen. Dann wurde ordentlich gefeiert.

FLENDER-FLUX
SYSTEME FÜR DACH UND FASSADE



NEUES SYSTEM FÜR BIBEREINDECKUNG

Noch mehr Stabilität durch verstärkte Grundplatten und Stützen!

Halle 5, Stand 5.201



02. – 05. FEBRUAR 2016
MESSEGELÄNDE STUTTGART
www.dach-holz.de

WILHELM FLENDER GmbH & Co. KG - Herborner Str. 7-9 - D-57250 Netphen
Tel. 02737-5935-0 - Fax 02737 640 - www.flender-flux.de - info@flender-flux.de

Mörk stellt neues Dach für das Stadttheater Ulm nach altem Muster her

Seit 2008 steht das Theater der Stadt Ulm als „Gesamtkunstwerk“ unter Denkmalschutz. Das in die Jahre gekommene Dach musste dringend erneuert werden und die Dachflächen bei der Sanierung werkgetreu wiederhergestellt werden.

Dafür lieferte die Firma Mörk KG Dach und Fassade aus Villingen-Schwenningen ETERNIT®-DACORA-Dachplatten in der Farbe „Kristallweiß“ als Doppeldeckung 30/60/10 cm mit Spitzschnitt aus eigener Manufaktur. Um energetisch auf den neuesten Stand zu kommen, musste viel altes Material erst mal mühevoll „weggeflext“ werden.

Als der Architekt Fritz Schäfer 1968 den Auftrag erhielt, das Stadttheater Ulm nach dem Krieg wieder aufzubauen, gelang ihm damals ein modernes architektonisches Highlight. Der Grundriss war nicht wie üblich viereckig sondern sechseckig mit ungleichen Längen. Ein Gestaltungsexperiment das aus mehreren Gründen überzeugte. Das Sechseck ähnelt dem Wabenmotiv,



Dank des COBA-Gesellschafters Mörk aus Villingen-Schwenningen kann die neue Dachkonstruktion des Ulmer Stadttheaters nach der werkgetreuen Sanierung in einem „kristallweißen“ Kleid strahlen. Nur die Mörk KG war in der Lage, die speziellen ETERNIT®-DACORA-Dachplatten in der Farbe „Kristallweiß“ als Doppeldeckung 30/60/10 cm mit Spitzschnitt anzufertigen.

das zum einen für die Raumakustik des Theaters sehr günstig ist und zum anderen zur damaligen Zeit sehr beliebt war. Aber nicht nur damals. Auch heute passt das neue Kleid des Ulmer Stadttheaters hervorragend ins Stadtbild. Dieses Wabenmotiv findet sich auch an der

neu gestalteten und dominanten weißen Dachflächenkonstruktion wieder, für die allein der COBA-Gesellschaftler Mörk aus Baden-Württemberg die Dachplatten herstellen und liefern konnte.

- MÖRK -

Sympathischer Kundenservice: die neuen Handwerker-Abholboxen bei Schüller in Rudolstadt



Hier können Kunden der Schüller-Niederlassung in Rudolstadt seit einigen Wochen auch außerhalb der Geschäftszeiten Ware abholen. Sie bekommen einen Zahlencode zum Öffnen des Tors und erhalten ihre während der Öffnungszeiten getätigte Bestellung ohne lange Wartezeit. Eine sympathische Idee!

- SCHÜLLER -

Internet-Wegweiser			
Dach und Fassade			
Taubenabwehrspikes Taubenabwehrnetze www.aks-schulz.de E-Mail: info@aks-schulz.de	SYSTEME FÜR DACH UND FASSADE www.flender-flux.de E-Mail: info@flender-flux.de 	LINITHERM® LINZMEIER Dämmsysteme Bauelemente www.linzmeier.de · E-Mail: info@linzmeier.de	RÖHR + STOLBERG Protection for Life rs-vertrieb@roehr-stolberg.de · www.roehr-stolberg.de
www.allform-bautechnik.de info@allform-bautechnik.de	FOS® www.fos.de E-Mail: info@fos.de	LORO-X Dachentwässerungssysteme www.loro.de	Semmler GmbH Dehnungselemente www.semmler.com E-Mail: info@semmler.com
www.bachl.de E-Mail: deching@bachl.de	GRÖMO www.groemo.de info@groemo.de	MAUDERER® www.mauderer.de · E-Mail: info@mauderer.de	SIEVERT® Swedish design and quality since 1882. www.sievert-gasgeraete.de · info@sievert-gasgeraete.de
www.beco-bermueller.de E-Mail: info@beco-bermueller.de	GRÜN Sicherheitstechnik Dachdeckergeräte www.gruen-gmbh.de info@gruen-gmbh.de	www.meyer-holsen.de · info@meyer-holsen.de	sita Für gutes Wetter im Bau. www.sita-bauelemente.de E-Mail: info@sita-bauelemente.de
www.benders.se E-Mail: info.de@benders.se	Dach-Gullys und mehr www.grumbach.net · grumbach@grumbach.net	MOGAT Dachsysteme & Bauwerksabdichtungen www.mogat-werke.de · E-Mail: info@mogat-werke.de	SPAX® spax.com info@spax.com
www.boecker-group.com · info@boecker-group.com	hdf www.hdf-hamborn.de E-Mail: info@hdf-hamborn.de	Dächer, die's drauf haben NELSKAMP www.nelskamp.de · E-Mail: vertrieb@nelskamp.de	www.ursa.de info@ursa.de Für die Zukunft gut gedämmt
smart adhesives www.bostik.de · info.germany@bostik.com	HEUDEL® www.heuel.de E-Mail: info@heuel.de	OPTIGRÜN® DIE DACHBEGRÜNER www.optigruen.de · info@optigruen.de	VEDAG® Abdichten mit System www.vedag.de · E-Mail: office@vedag.com
www.bug.de E-Mail: info@bug.de	IAP-Eckstein GmbH Innovative Ausbauprodukte Alu + PE-Dampfsperrefolien Dicht- und Klebesysteme www.iap-eckstein.de info@iap-eckstein.de	PAROC® YOUR ENERGY IN MIND www.paroc.de · E-Mail: hochbau.de@paroc.com	VELUX® www.VELUX.de E-Mail: info.v-d@VELUX.com
CORDES www.cordes-holz.de info@cordes-holz.de	IKO Die Schindel Experten www.iko.de E-Mail: iko@iko.de	PERKEO® www.perkeo-werk.de · perkeo@perkeo-werk.de	vliepabau® Dachbau- und Baustoffe www.vliepa.com E-Mail: mail@vliepa.de
CREATON NATÜRLICH TONANGEBEND www.creaton.de · E-Mail: vertrieb@creaton.de	ivt EINFACH GUT! www.ivt.de E-Mail: info@ivt.de	POHL Dach-, Wand- und Sicherheitssysteme www.pohl.net email: pohl.dueren@pohl.net	VMZINC www.vmzinc.de · E-Mail: info@vmzinc.de
DÖRKEN www.doerken.de E-Mail: bvfd@doerken.de	JOBA ...ein guter Abschluss www.jobanet.de email: jobainfo@jobanet.de	RAKU www.raku.de E-Mail: service@raku.de	COBA Alles unter einem Dach - Profis für Profis www.coba-osnabrueck.de info@coba-osnabrueck.de
DS Stalprofil A/S ds@ds-staalprofil.dk www.ds-staalprofil.dk www.ds-staalprofil.de	Kettinger Vliesvertrieb GmbH www.kettinger.de E-Mail: info@kettinger.de	RECTICEL www.recticel-daemmsysteme.de E-Mail: info@recticel.de	Verschiedenes
Enke www.enke-werk.de E-Mail: info@enke-werk.de 90 JAHRE ON TOP!	KLÖBER www.kloeber.de · E-Mail: info@kloeber.de	RHEINZINK® www.rheinzink.de · E-Mail: info@rheinzink.de	M·SOFT Organisationsberatung www.msoft.de · service@msoft.de
Eternit DACH & FASSADE www.etermit.de dach@etermit.de	LAUMANS TON · ZIEGEL · DACH. www.laumans.de · E-Mail: info@laumans.de	ROCKWOOL® DÄMMT PERFEKT & BRENNT NICHT www.rockwool.de · E-Mail: info@rockwool.de	

Redaktions- und Anzeigenschluss für 166 · März 2016

15.02.2016

DACH Express
Alles unter einem Dach - Profis für Profis

Daten
Fakten
Informationen

März 2016 **166**

Erscheinungstermin: **März 2016**

IMPRESSUM

Herausgeber:
COBA-Baustoffgesellschaft für Dach+Wand GmbH & Co. KG
Kiebitzheide 44 · D-49084 Osnabrück
Telefon 05 41/5 05 13-0
Telefax 05 41/5 05 13-19
www.coba-osnabrueck.de

Alle Rechte vorbehalten.
Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers.
Die mit Firmennamen bzw. Initialen gekennzeichneten Veröffentlichungen geben die Auffassung der Autoren und nicht unbedingt die Meinung der Redaktion wieder.

Medientechnik
Köster + Gloger GmbH
Averdiekstraße 28 · 49078 Osnabrück
Telefon 05 41/50 01-0 · Telefax 05 41/50 01-11
info@koester-gloger.de · www.koester-gloger.de

Druck
Rasch Druckerei und Verlag GmbH & Co. KG
Lindenstraße 47 · 49565 Bramsche
Tel. +49 (0)5461/81-40 · Fax +49 (0)5461/81-4155
info@raschdruck.de · www.raschdruck.de