

Flachdach-Dialog



Information für Kunden der Icopal GmbH

ECO-ACTIV

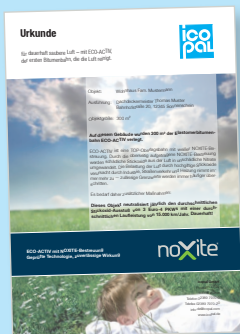
**Geprüfte Technologie,
zuverlässige Wirkung**

- ECO-ACTIV ist die erste Elastomerbitumen-Schweißbahn, die die Luft reinigt.
- Das Prinzip ist einfach, die Wirkung dauerhaft.

Durch die oberseitig aufgetragene, katalytisch wirkende Bestreuerung werden schädliche Stickoxide aus der Luft in unschädliche Nitrate umgewandelt.

Schon 100 m² Dachfläche mit ECO-ACTIV neutralisieren pro Jahr die Stickoxide, die ein Euro-4 PKW mit einer jährlichen Laufleistung von 15.000 km erzeugt.

Dies bestätigen wir Ihnen ab sofort mit einer Urkunde.



- Die Urkunde zur Reduzierung der Stickoxide wird objektbezogen ausgegeben, so haben Sie die Möglichkeit, dem Bauherrn seinen Beitrag zum Umweltschutz aufzuzeigen.

Mehr dazu auf www.noxite.de

Sanierung unter ökologischen Aspekten Hilda-Heinemann-Schule, Remscheid

Feuchte Stellen im Klassenzimmer, Pfützen auf dem Flachdach – der Zustand der Städtischen Förderschule, mit dem Förderschwerpunkt „Geistige Entwicklung“, war für den Schulleiter Theo Heitkamp nicht mehr tragbar. Die Stadt Remscheid gab ihm Recht und erteilte grünes Licht für die Sanierung und gleichzeitig für einen Anbau an das Nebengebäude, welches Platz für sechs neue Klassenzimmer bringt.

Die zu sanierende Dachfläche sowie die Dachfläche des neu errichteten Anbaus wurden mit der Oberlagsbahn ECO-ACTIV abgedichtet. Die Oberbürgermeisterin, der Stadt Remscheid, Beate Wilding, war von dieser Lösung überzeugt, da durch die Verlegung der Oberlagsbahn ECO-ACTIV auch gleichzeitig der ökologische Aspekt berücksichtigt wurde.

- Die ca. 2.200 m² große Dachfläche neutralisiert den Stickoxid-Ausstoß (NOx) von 22 Euro-4PKWs mit einer jährlichen Laufleistung von 15.000 km, dauerhaft.

Beim Abriss der alten Dachfläche



waren die einbetonierten Stahlhalterungen an der Attika dachseits eine besondere Herausforderung. Handwerkliches Geschick war auch gefragt beim Abreißen der Dampfsperre, da hier die Dämmung ausgeklinkt werden musste. Die Mitarbeiter des Dachdeckermeisterbetrieb Hans-Dieter Elffering und Joachim Schuttkowski, aus Radevormwald, meisterten diese problemlos.

Gewählter Dachaufbau:

- ECO-ACTIV als Oberlage
- POLAR-EPS-Sicherheitsdämmbahn mit werkseitig aufgebracht erster Abdichtungslage aus Elastomerbitumen, gleichzeitig-Dampfdruckausgleichsschicht
- ALU-VILATHERM als Dampfsperre
- Voranstrich ELASTO-PRIMER als Haftvermittler
- Betondecke

Die vielen Anschlüsse wurden mit PROFI-DICHT, der Flüssigabdichtung von Icopal, systemkonform abgedichtet. Da es sich bei diesem Dachaufbau um einen FireSmart®-Systemdachaufbau handelt, gewährt Icopal eine erweiterte Dichtigkeitsgarantie von 15 Jahren.





kurz notiert:

Neues Produktmerkmal bei THERMOSOLO

Ab sofort erhalten Sie unsere Abdichtungsbahn, für die einlagige Sanierung, THERMOSOLO werkseitig mit bestreuungsfreiem Querstoß.

Der 10 cm breite bestreuungsfreie Stoßbereich ermöglicht ein besonders rationelles und sicheres Verschweißen der Oberlagsbahn.

Vorteile des bestreuungsfreien Querstoßes:

- Kein hohes Erhitzen für das Einsinken der Oberflächenabstreuung erforderlich
- Rationelles Arbeiten besonders auf großen Flächen
- Durch die geringere Höhe zeichnen sich Stöße kaum noch ab
- Erreichen eines homogenen Verbundes
- Optische Kontrolle durch vorgegebenen Stoßbereich entsprechend der Regelwerke



Verstärkung des Fachberater-Teams

Wo immer Sie uns vor Ort brauchen, es steht Ihnen auch in Ihrem Gebiet ein kompetenter und engagierter Fachberater zur Seite. Damit dies auch so bleibt und wir Sie noch besser betreuen können, stellen wir Ihnen heute zwei neue Mitarbeiter zur Verstärkung des Fachberater-Teams von Icopal vor.

Seit April 2010 ist Herr Axel Straube neu im Team. Herr Straube berät in dem Gebiet rund um Stuttgart, Heilbronn und Göppingen Flachdachlösungen mit Icopal-Produkten.



Axel Straube

Als ausgebildeter Dachdeckermeister verfügt Herr Straube über ein fundiertes Wissen im Bereich Dach und kennt sich mit unseren Produkten bestens aus, da er diese schon verarbeitet hat. Bevor wir Herrn Straube für unser Unternehmen gewinnen konnten, betreute er einige Jahre Bauprojekte als Projektleiter in einem großen Dachdeckerunternehmen.

Sie erreichen Herrn Straube unter der Mobil-Nummer 0172 2397547 oder unter der E-Mail-Adresse axel.straube@neefit.de.

Zusammen mit der Abteilung Anwendungstechnik steht Ihnen somit ein Team zur Seite, auf das Sie sich verlassen können.

Ebenfalls neu ist Herr Markus Beckers. Ab August 2010 ist Herr Beckers in der Region Düsseldorf, Mönchengladbach und Duisburg tätig und übernimmt somit das Gebiet von Herrn Hans Peter Sevenich, der nach vielen Jahren erfolgreicher Tätigkeit für unser Unternehmen Ende 2010 in den Ruhestand geht.



Markus Beckers

Herr Beckers ist ausgebildeter Dachdeckermeister. Von der Pike auf in einem familiär geführten Dachdeckerunternehmen gelernt, wechselte Herr Beckers nach Jahren erfolgreicher Tätigkeit zu einem großen Dachdeckermeisterbetrieb, mit mehreren Kolonnen. Hier betreute Herr Beckers Baustellen und hielt den Kontakt zu den Bauleitern. Darüber hinaus ist Herr Beckers bestens mit unseren Produkten vertraut, da er diese selbst schon verarbeitet und beraten hat.

Sie erreichen Herrn Beckers unter der Mobil-Nummer 0171 5156947 oder unter der E-Mail-Adresse beckersmarkus@t-online.de.

Termine 2010

Im Herbst bieten wir Ihnen noch einmal die Möglichkeit, sich an einem Nachmittag durch kompakte Vorträge einen Markt- und Wettbewerbsvorteil zu verschaffen.

Unsere Verbundseminare für Bauingenieure und Verarbeiter und unsere Symposien für Architekten und Planer – bei beiden Seminar-Reihen gilt unser Augenmerk besonders der energetischen Sanierung von Gebäuden. Wir geben Ihnen einen Einblick in die aktuellen Normen und Regelwerke. Auch die ökologischen Aspekte werden dabei berücksichtigt.

Termin Symposium:

- 06.10.2010 Saarbrücken

Eine detaillierte Programmübersicht zu den jeweiligen Veranstaltungen steht im Internet als Download zur Verfügung.

→ **Anmeldung im Internet auf www.icopal.de**

Termine Verbundseminare:

- 04.10.2010 Frankfurt
- 05.10.2010 Heidelberg
- 12.10.2010 München
- 13.10.2010 Nürnberg
- 19.10.2010 Nürtingen
- 20.10.2010 Weingarten
- 25.10.2010 Essen
- 02.11.2010 Oldenburg
- 03.11.2010 Bremen
- 09.11.2010 Hannover
- 10.11.2010 Bielefeld

Verbundpartner sind je nach Veranstaltungsort:

- Dachziegelwerke Nelskamp GmbH
- Eternit Flachdach GmbH
- hb Solar Handels GmbH
- Indu-Light Produktion & Vertrieb GmbH
- LOROWERK K.H.Vahlbrauk GmbH & Co.KG
- STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG

kurz notiert:

Produktweiterung POCB–Dachbahnen

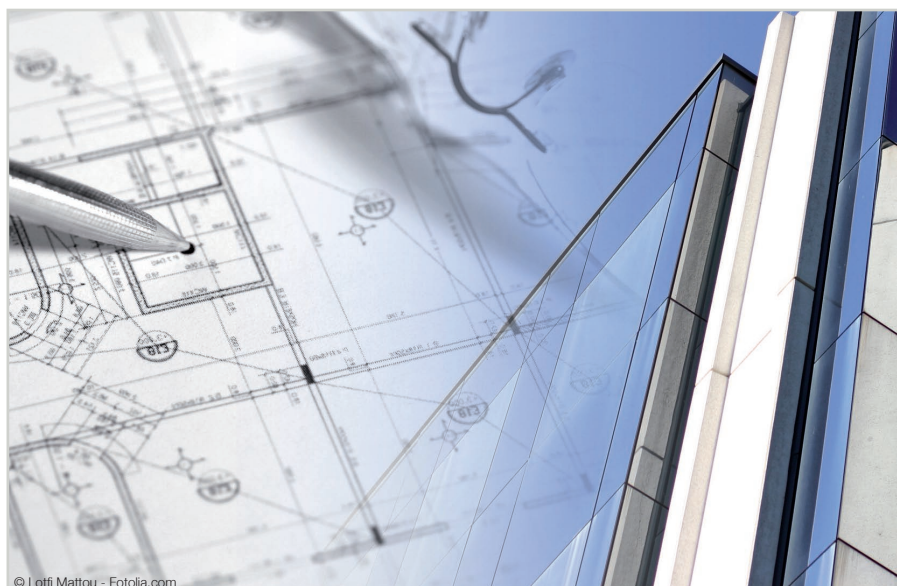
Icopal erweitert die Produktpalette der POCB-Abdichtungsbahnen. Somit steht Ihnen ab sofort neben den Produkten UNIVERSAL und UNIVERSAL WS auch eine SK-Bahn zur Verfügung.

UNIVERSAL SA ist eine kalt-selbstklebende POCB-Abdichtungsbahn, universell einsetzbar zur einlagigen Verlegung bei Neubau und Sanierung. Insbesondere für die Herstellung von An- und Abschlüssen sowie zur Abdichtung von Einbauteilen auf flammempfindlichen Untergründen, wie z. B. EPS-Dämmstoffe, Holz, etc.

POCB-Dachbahnen von Icopal sind:

- bitumenverträglich
- frei von Weichmachern
- Chlor- und Halogen-frei
- auch ohne zusätzlichen Oberflächenschutz UV- und witterungsbeständig

Der Nahtverschluss sollte mit Brenner und Andruckrolle oder Heißluftgerät hergestellt werden.





team openOffice
TU Darmstadt, Karzel, Dasic + Waidelich



Verlegung ECO-ACTIV

Letzter Spatenstich beim openOffice auf Zeche Zollverein

Ende 2007 schrieb die Entwicklungsgesellschaft Zollverein den Wettbewerb aus, temporäre Räume als Prototypen für Gründerbüros zu entwickeln. Das Team um Karzel, Dasic und Waidelich schlug damals eine Konstruktion aus Raumcontainern vor, bei denen jede Raumeinheit 33 m² groß ist, das „open-Office“ und gewann den Wettbewerb. Als Sponsor unterstützt Icopal dieses Modell und steuerte als Hüllstruktur die Oberlagsbahn ECO-ACTIV, die Zwischenlagsbahn SICOTEC® und die Spezialbahn ELASTO-VERAL® Aluminium bei. Im Mai 2010 erfolgte der erste Spatenstich und schon im Juli wurde Richtfest gefeiert.

Beim Hybrid Haus lassen sich alle Einheiten zu einem großen „Allraum“ öffnen. Die Stirnfassade kann komplett geöffnet und der Innenraum zur Terrasse hin erweitert werden. Wir finden ein interessantes Projekt, welches einen Besuch wert ist – vielleicht im Rahmen des Projektes „Ruhr 2010“. Mehr Informationen erhalten Sie im Internet auf www.mobileworkingspaces.de

Anforderung von Infomaterial

Sie wünschen weitere Informationen zu unseren Produkten? Gerne lassen wir Ihnen Infomaterial per Post zukommen. Kleiner Tipp: Alle Informationen zu unseren Icopal-Produkten bekommen Sie auch auf unserer Internetseite www.icopal.de zum Download angeboten.

Folgendes Informationsmaterial senden wir Ihnen gerne zu?

- ECO-ACTIV
- THERMOSOLO
- UNIVERSAL – POCB-Abdichtungsbahnen von Icopal

Impressum

Icopal GmbH
Capeller Straße 150
59368 Werne
Telefon 02389 7970-0
Telefax 02389 7970-20
info.de@icopal.com
www.icopal.de

V. i. S. d. P. Katja Neumann
Telefon 02389 7970-41
Telefax 02389 7970-20
dekne@icopal.com

Firma / Vor- und Nachname

Straße und Hausnummer / Ort

Telefon / E-Mail-Adresse