

PRESSEINFORMATION 11-09-94

vom 12. September 2011

ift Forschungstag 2011

Neue Materialien und Konstruktionen für den Fenster- und Fassadenbau

Vom 8. bis 9. November 2011 findet in Osnabrück der dritte ift Forschungstag statt. Auf der Agenda stehen in diesem Jahr „Neue Materialien und neue Konstruktionen für den Fenster- und Fassadenbau“. Unter anderem geht es um Energieeffizienz von Hochleistungsdämmstoffen, faserverstärkte Verbundwerkstoffe und den Einsatz dünner Glasscheiben für leichtere Isoliergläser. Neben themenorientierten Vorträgen und der Möglichkeit zum fachlichen Austausch rundet eine Werksbesichtigung der BASF Polyurethanes GmbH das Programm ab.

Die Verwendung von „neuen Werkstoffen“ und die Entwicklung von „neuen Konstruktionen“ sind ein wesentlicher Faktor für die zukunftssträchtige Gestaltung des Bauens mit Fenstern und Fassaden. Das ift Rosenheim lädt daher vom 8. bis 9. November unter dem Motto „Neue Materialien und neue Konstruktionen für den Fenster- und Fassadenbau“ interessierte Gäste zum ift Forschungstag 2011 nach Osnabrück ein.

Namhafte Referenten, beispielsweise aus dem Forschungszentrum Jülich, aus der BASF, dem Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München, der Hochschule Rosenheim und natürlich aus den eigenen Reihen des ift Rosenheim gestalten das Programm. Die Beiträge der 1½-tägigen Veranstaltung umfassen eine breite Themenpalette. Sie reichen vom Vortrag „Forschung als Zukunftsaufgabe“, in dem es um nationale und internationale Fördermöglichkeiten geht, über die Folienbeschichtung von Bauelementen, den Einsatz



Bild 1
Blick ins Publikum des
ift Forschungstags 2010

Belegexemplar an

ift Rosenheim
Das Institut für
Fenster und Fassaden,
Türen und Tore,
Glas und Baustoffe

Theodor-Gietl-Straße 7-9
83026 Rosenheim
PR & Kommunikation
Martina Ostermann
Tel.: +49.08031.261-2156
Fax: +49.08031.261-28 2156
E-Mail: ostermann@ift-rosenheim.de
www.ift-rosenheim.de



faserverstärkter Verbundwerkstoffe im Fenster- und Fassadenbau, die Dauerhaftigkeit und Energieeffizienz modifizierter Hölzer, Hochleistungsdämmstoffe für energieeffiziente Fenster und Fassaden bis hin zur Verwendung von dünnen Glasscheiben für leichtere Isoliergläser.

Am Nachmittag des ersten Veranstaltungstages bietet sich bei einer Werksbesichtigung der BASF Polyurethanes GmbH in Lemförde die Gelegenheit, die Produktion von PU-Hartschäumen für die effektive thermische Dämmung von Gebäudehüllen hautnah zu erleben. Außerdem wird PU als Klebstoff vorgestellt. An praktischen Beispielen wird gezeigt, welche enorme Klebkraft mit Hilfe der maßgeschneiderten PU-Lösungen erzielt werden kann. In einer weiteren Demonstration werden Produkte mit thermoplastischen PU-Folien beschichtet, wodurch die Produktoberflächen eine völlig neue Optik und Haptik erhalten.

Neben den Vorträgen und der Werksbesichtigung bietet die Veranstaltung Raum für den fachlichen Austausch sowie zur kulturellen Weiterbildung bei der abendlichen kulinarischen Führung durch Osnabrück, der Stadt des Westfälischen Friedens.


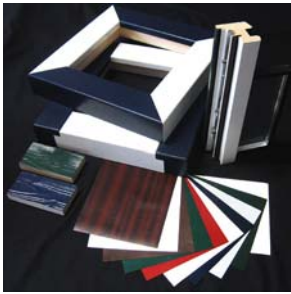
Der **ift** Forschungstag 2011 wird unterstützt durch die BASF Polyurethanes GmbH.

(2.691 Zeichen inkl. Leerzeichen, Lead 523 Zeichen)

Über das ift Rosenheim

Das ift Rosenheim ist eine europaweit notifizierte Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle und international nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiert. Im Mittelpunkt steht die praxisnahe, ganzheitliche und schnelle Prüfung aller Eigenschaften von Fenstern, Fassaden, Türen, Toren, Glas und Baustoffen. Ziel ist die nachhaltige Verbesserung von Produktqualität, Konstruktion und Technik sowie Normungsarbeit und Forschung. Die Zertifizierung durch das ift Rosenheim sichert eine europaweite Akzeptanz. Das ift fühlt sich zur Wissensvermittlung verpflichtet. Als neutrale Institution genießt das ift bei den Medien einen besonderen Status und die Publikationen dokumentieren den aktuellen Stand der Technik.

Auswahlbilder (stehen als Download im Bildarchiv unter www.ift-rosenheim.de/presse_bildarchiv.php)

Nr.	Bildtext und Dateiname	Bild
1	Blick ins Publikum des ift Forschungstags 2010 <i>Dateiname:</i> PI110994_Bild_1_ift_Forschungstag_2010.jpg (1.083 kB)	
2	Folienoberflächen im Fensterbau <i>Dateiname:</i> PI110994_Bild_2_Folienoberflaechen.jpg (205 kB)	
3	Kantelaufbau mit thermisch modifizierten Hölzern (links: Pappel, Mitte: Pappel und Eiche, rechts: Pappel und Fichte) <i>Dateiname:</i> PI110994_Bild_3_Kantelaufbau_thermisch_modifi zierte_Hoelzer.jpg (1.015 kB)	