

## PRESSEINFORMATION 15-11-76

vom 5. November 2015

### ift-Expertentag Kunststofffenster

#### Der Qualität auf der Spur am 26./27.1.2016 in Sendenhorst

Fenster haben sich zu High-Tech-Produkten entwickelt, bei denen vom Isolierglas über Profile bis zum Beschlag jedes Teil die Qualität direkt beeinflusst. Versagt beispielsweise die Schraubverbindung der Beschläge, sind Mängel und Reklamationen die Folge. Der ift-Expertentag am 26. und 27. Januar führt deshalb tief in die Geheimnisse von Konstruktion, Fertigung und Qualitätskontrolle von Kunststofffenstern. Dabei werden Theorie und Praxis ideal kombiniert, denn nach den Vorträgen wird die praktische Umsetzung intensiv in Kleingruppen diskutiert, die in der Fertigung und dem „Systemtechnikum“ der VEKA AG in Sendenhorst stattfinden.

Kunststofffenster haben weltweit eine führende Marktposition, sind innovativ und entwickeln sich ständig weiter, wie jüngst durch die Klebetechnik. Das macht die Technik aber nicht einfacher und deshalb beeinflussen heute eine Vielzahl von „Kleinigkeiten“ die Qualität und Gebrauchstauglichkeit. Es kommt auf Details beim Material, der Verarbeitung und der Montage an, die der Fensterhersteller und Monteur genau kennen muss, um Mängel und teure Reklamationen zu vermeiden und sich als Qualitätshersteller zu etablieren. Genau hier setzt der ift-Expertentag an und behandelt an zwei Tagen aktuelle Themen in Theorie und Praxis.

Am Dienstag vermitteln Vorträge die technischen Grundlagen zu modernen Fenstersystemen, konstruktivem Umgang mit schweren Elementen, der Farb- und Strukturbeschichtung, der Beseitigung von Kratzern und Verschmutzungen sowie zur Planung und Integration von Zusatzbauteilen wie barrierefreie Schwellen, Sonnen- und Insektenschutzsystemen.



**Bild 1**  
Prüfung der Dauerfunktion – Härtestest  
für Kunststofffenster-Systeme

#### 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  
Autor: Jürgen Benitz-Wildenburg  
Tel.: +49 8031 261-2150  
Fax: +49 8031 261-282150  
E-Mail: [benitz@ift-rosenheim.de](mailto:benitz@ift-rosenheim.de)  
[www.ift-rosenheim.de](http://www.ift-rosenheim.de)

Am Mittwoch geht es dann in die Praxis und zwar in die Fertigung und das „Systemtechnikum“ der VEKA AG. In Kleingruppen wird an Prüfständen, Fertigungsanlagen und bei Qualitätschecks demonstriert, wie sich

- Konstruktionsdetails, Verarbeitungs- und Montagefehler auf Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit und Schallschutz auswirken.
- Schäden der Kunststoffoberfläche bewerten und beseitigen lassen.
- das System aus Beschlag-Schraube-Profil auf die Sicherheit schwere Elemente auswirkt.
- konstruktive Knackpunkte von barrierefreier Schwellen und Rollladenkästen in den Griff bekommen lassen.

Ein gemeinsames Abendessen und eine Betriebsführung der VEKA AG runden das Programm ab, das für Fenster-, Bau- und Montageexperten, Sachverständige sowie interessierte Architekten und Planer gedacht ist.

(Lead 638 Zeichen, Fließtext 1.760 Zeichen,  
Presstext gesamt 2.398 Zeichen (jeweils inkl. Leerzeichen))

#### Schlagworte:

Qualitätssicherung, richtige Auswahl und Befestigung von Fensterbeschlägen, Beseitigung von Kratzern und Verschmutzung auf Kunststoffoberflächen, ift Expertentag, barrierefreie Schwellenkonstruktionen



#### Über das ift Rosenheim (für Fachpresse)

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 und Bewertung 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 ist der Wissensvermittlung verpflichtet und genießt als neutrale Institution deshalb bei den Medien einen besonderen Status - die Publikationen dokumentieren den aktuellen Stand der Technik. (719 Zeichen inkl. Leerzeichen)

#### Über das ift Rosenheim (für Publikumspresse)

Für gute Bauwerke braucht es Kompetenz, Technik und Erfahrung, das gilt besonders für Fenster, Fassaden und Türen. Das ift Rosenheim unterstützt seit 1966 mit 200 Mitarbeitern die Branche als neutrales wissenschaftliches Institut mit technischen Dienstleistungen. Hierzu gehören Prüfungen, Forschung, Zertifizierung und Qualitätsmanagement sowie Normung, Weiterbildung und Fachinformationen. Damit fördert das ift Rosenheim die Entwicklung von gebrauchstauglichen, umweltverträglichen und wirtschaftlichen Qualitätsprodukten, die das Leben komfortabler, sicherer und gesünder machen. (584 Zeichen inkl. Leerzeichen)

**Auswahlbilder** (stehen als Download im Bildarchiv unter [www.ift-rosenheim.de/bildarchiv/](http://www.ift-rosenheim.de/bildarchiv/))

Nr.	Bildtext und Dateiname	Bild
1	<p>Prüfung der Dauerfunktion – Härtetest für Kunststofffenster-Systeme</p> <p><i>Dateiname:</i> PI151176_Bild_01_Dauerfunktion.jpg</p> <p>Quelle: ift Rosenheim</p>	
2	<p>Die TBDK-Prüfung zeigt, was Beschläge und deren Befestigung aushalten (hier Prüfung des Ecklagers).</p> <p><i>Dateiname:</i> PI151176_Bild_02_TBDK-Prüfung_Ecklager.jpg</p> <p>Quelle: ift Rosenheim</p>	
3	<p>Fensterqualität entsteht nur, wenn die einzelnen Elemente als System funktionieren.</p> <p><i>Dateiname:</i> PI151176_Bild_03_Fenster_ganzheitlich.jpg</p> <p>Quelle: ift Rosenheim</p>	