

## Online-Forum

### Innovationen in der Wärmedämmung

- Dämmatlas
- Forschung und Entwicklung
- Wiederverwertung und Recycling

**Mittwoch, 6. November 2024, 9.00 bis 12.00 Uhr**

Innovative Dämmstoffe spielen eine entscheidende Rolle für die Energieeffizienz von Gebäuden und bei der Reduzierung des CO<sub>2</sub>-Ausstoßes. Durch kontinuierliche Forschung und Entwicklung kommen immer effizientere und umweltfreundlichere Dämmmaterialien zum Einsatz. Dabei wird auch verstärkt auf Wiederverwertung und Recycling gesetzt, um Ressourcen zu schonen und Abfälle zu reduzieren.

Umwelteinflüsse und die spätere Instandhaltung der Gebäude spielen bei der Auswahl der optimalen Dämmstoffe und für die Durchführung der Dämmarbeiten eine wichtige Rolle. Hier bietet der [Dämmatlas](#) vom Institut für preisoptimierte energetische Gebäudemodernisierung GmbH (IPEG-Institut) eine umfassende herstellerunabhängige und produktneutrale Übersicht zu den verschiedenen Dämmstoffen, ihren Eigenschaften, Anwendungsbereichen und Umweltauswirkungen. Bei energetischen Modernisierungskonzepten werden immer häufiger niedriginvestive Techniken wie Einblasdämmung eingesetzt. Überall dort, wo sich ungenutzte Hohlräume in Außenbauteilen finden, kann die Einblasdämmung ihre Vorteile ausspielen. Komplizierte Geometrien, unebene Flächen mit Durchdringungen sind für das überall gut anliegende faserige, flockige oder granulatförmige Dämmmaterial ein ideales Terrain. Mit PUR-Gießschaum lässt sich die Außenschale historischer, zweischaliger Wände statisch sichern und zugleich ihr U-Wert verbessern.

Dieses Fachforum zeigt innovative Einblas-Dämmstoffe sowie PUR-Gießschaum und erläutert, wie sie verwendet werden können. Außerdem wird auf die Themen Wiederverwertung und Recycling eingegangen.

Das Bauzentrum München dankt Teresa Sauczek für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung sowie Arnold Drewer für die Moderation.



## Online-Forum

### Innovationen in der Wärmedämmung

- Dämmatlas
- Forschung und Entwicklung
- Wiederverwertung und Recycling

**Mittwoch, 6. November 2024, 9.00 bis 12.00 Uhr**

#### Programm:

9.00 **Einführung und Moderation**

Arnold Drewer, Geschäftsführer IPEG-Institut

9.10 **Der Dämmatlas: Web-Portal rund ums Dämmen**

Arnold Drewer, Geschäftsführer IPEG-Institut

9.40 **Studie Einblasdämmung**

Niedriginvestive Energiespartechniken für die Energiewende im Gebäudesektor  
Werner Eicke Hennig, Dipl.-Ing., Energieinstitut Hessen

10.00 **Einblasdämmung aus Stroh**

Ökologische kreislauffähige Alternative im Holzrahmenbau und im Altbau  
Leopold Kasseckert, Geschäftsführer DPM Holzdesign GmbH

10.20 **Innovative Unterkonstruktionen für den Einbau von Dämmstoffen**

Jann Hufer, Vertriebsleiter B+M HolzWelt GmbH

10.40 Fragen zum ersten Teil & Pause

10.50 **Mauerwerksverfestigung mit PUR-Gießschaum**

Norbert Eversloh, Geschäftsführer Everisol GmbH

11.10 **Einblasdämmung für kleine Hohlräume**

Höchstleistungsämmstoff mit Poren im Nanometerbereich  
Dr. Alexander Müller, Geschäftsführender Gesellschafter Sumteq GmbH

11.30 **Einblasdämmung & Schalldämmung aus Lederresten**

Enrico Oberländer, Leiter Vertrieb Avema GmbH

11.45 Fragen zum zweiten Teil

12.00 Ende der Veranstaltung

