

## PRESSEINFORMATION

### Raumakustik zum Wohlfühlen

Eine Studie der Weltgesundheitsorganisation WHO bestätigt die Zusammenhänge zwischen schlechter Raumakustik und gesundheitlichen Beeinträchtigungen. Mit seinem neuen Akustik-System gibt der Tapetenhersteller Erfurt Malern eine fugenlose Lösung zur Verbesserung der Raumakustik an die Hand. Damit erschließen sich dem Handwerker neue Anwendungsgebiete mit wachsender Nachfrage.

Wuppertal, April 2024 – (fpr)

Moderne Innenarchitektur inszeniert sich gerne mit spärlicher Möblierung, freien Wänden und harten Böden. Kein Wunder – klare, dekorfreie Linien bringen Räume zur Geltung und große Fensterflächen erzeugen ein Gefühl von Offenheit. Der Verzicht auf Vorhänge, Teppiche und Plüschsofas beeinträchtigt jedoch leider die Raumakustik. Überall dort, wo



Moderne Innenarchitektur leidet oftmals unter schlechter Raumakustik. Das neue Erfurt-Akustik-System verbessert die Sprachverständlichkeit ganz erheblich. (Foto: Erfurt Tapeten)

glatte Oberflächen Schallwellen ungebremst zurückwerfen, entstehen lange Nachhallzeiten und der Lärmpegel schaukelt sich auf. Der Schlüssel zu einer besseren Raumakustik liegt in schallabsorbierenden Oberflächen. Mussten dazu in der Vergangenheit beispielsweise aufwändige, raumverkleinernde Deckenabhängungen eingebaut werden, erzielt das neue Erfurt-KlimaTec Akustik-System akustisch wirksame Ergebnisse bereits bei extrem niedriger Aufbauhöhe.



Das neue Erfurt Akustik-System arbeitet mit schallabsorbierenden Klimaplatten und einer zweifachen Akustikputz-Beschichtung. (Foto: Erfurt Tapeten)

Das neue Erfurt Akustik-System besteht aus den schallabsorbierend wirkenden Klimaplatten ERFURT-KlimaTec KP 1000+ PRO oder KP 2500+ PRO sowie einem speziellen, die akustische Transparenz fördernden Putz-System auf 2K-Basis. Die KlimaTec-Platten werden mit dem Systemkleber SR 6 direkt auf den Untergrund geklebt. Der erste Putzauftrag erfolgt mit dem Akustik Grundputz GP

ERFURT & SOHN KG  
Hugo-Erfurt-Straße 1  
42399 Wuppertal  
GERMANY

Unternehmenskontakt:  
ERFURT & SOHN KG  
Phone: +49 202 6110 0  
info@erfurt.com

Pressekontakt:  
Svenja Duhme  
Faupel Communication GmbH  
Phone: +49 211 74005 51  
Fax: +49 211 74005 28  
s.duhme@faupel-communication.de

Hanz Tack  
Faupel Communication GmbH  
Phone: +49 211 74005 20  
Fax: +49 211 74005 28  
h.tack@faupel-communication.de

## PRESSEINFORMATION

10 PRO – er gleicht Versätze und Spalten in den Plattenstößen von bis zu 3 mm aus. Diese Schicht wird nach dem Aushärten geschliffen und anschließend der Akustik Oberputz OP 5 PRO aufgebracht. Hauptvorteil des neuen Erfurt Akustiksystems ist neben seiner geringen Gesamthöhe von nur 1,5 cm bzw. 3,0 cm die ästhetische Optik der fugenlosen Wand- und Deckenoberflächen.



Die Klimaplaten ERFURT-KlimaTec KP 1000+ PRO oder KP 2500+ PRO werden mit dem Erfurt Systemkleber SR6 direkt auf den Untergrund geklebt. (Foto: Erfurt Tapeten)

Ihre Struktur ist für einen Akustikputz außergewöhnlich fein und von „normalem“ Putz kaum zu unterscheiden. Ihre besondere Ästhetik verdankt die hochweiße Oberfläche einem hohen Marmoranteil; eine weitere Beschichtung ist nicht notwendig. Und da die Schallabsorber nicht als solche wahrgenommen werden, bietet sich das System besonders zur Nachrüstung und für Sanierungen an. Die Verarbeitung ist einfach und erfordert keinerlei Spezialkenntnisse – und das Anmischen der beiden Komponenten erfolgt praktischerweise in den Liefergebinden. Mehr zum neuen Erfurt-KlimaTec Akustik-System finden sich unter [www.erfurt.com/akustiksystem](http://www.erfurt.com/akustiksystem)



Der gleichmäßig aufgekämmte Akustik Oberputz OP 5 PRO lässt sich mit einem breiten Spachtel mühelos verteilen und glattputzen. (Foto: Erfurt Tapeten)

### **Das Erfurt Akustik-System – die Vorteile auf einen Blick:**

- Hochwertiges, fugenloses System
- Kratzfest – für Wände und Decken geeignet
- Sehr gute Schallabsorption
- Direkt verklebtes System
- Keine Unterkonstruktion erforderlich
- Geringe Aufbauhöhe
- Feine, matte, hochweiße Oberfläche
- Einfache Verarbeitung

ERFURT & SOHN KG  
Hugo-Erfurt-Straße 1  
42399 Wuppertal  
GERMANY

**Unternehmenskontakt:**  
ERFURT & SOHN KG  
Phone: +49 202 6110 0  
[info@erfurt.com](mailto:info@erfurt.com)

**Pressekontakt:**  
Svenja Duhme  
Faupel Communication GmbH  
Phone: +49 211 74005 51  
Fax: +49 211 74005 28  
[s.duhme@faupel-communication.de](mailto:s.duhme@faupel-communication.de)

Hanz Tack  
Faupel Communication GmbH  
Phone: +49 211 74005 20  
Fax: +49 211 74005 28  
[h.tack@faupel-communication.de](mailto:h.tack@faupel-communication.de)

## PRESSEINFORMATION

### Erfurt & Sohn KG

Die Erfurt & Sohn KG ist das marktführende Unternehmen in der Produktion und dem Vertrieb von überstreichbaren Wandbelägen. Das international tätige Familienunternehmen mit Sitz in Wuppertal wurde 1827 von Friedrich Erfurt gegründet. Es vertreibt heute neben Raufaser-Produkten weltweit in über 30 Ländern innovative, designorientierte und ökologisch nachhaltige Wandbeläge wie zum Beispiel Vliesfaser-, Glattvlies- und Papierprägetapeten sowie individuell gestaltbare Digitaldrucktapeten. Für die Produktion werden überwiegend Recyclingfasern sowie nachwachsende Rohstoffe eingesetzt wie zum Beispiel Zellstoff und Holzfasern aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Mit Innovationen für die energetische Optimierung von Innenwänden wie dem KlimaTec-System bietet das Unternehmen sehr erfolgreich wirtschaftlich sinnvoll einsetzbare Systeme zum Energiesparen und zur Verbesserung des Wohnraumklimas an.

ERFURT & SOHN KG  
Hugo-Erfurt-Straße 1  
42399 Wuppertal  
GERMANY

### Unternehmenskontakt:

ERFURT & SOHN KG  
Phone: +49 202 6110 0  
info@erfurt.com

### Pressekontakt:

Svenja Duhme  
Faupel Communication GmbH  
Phone: +49 211 74005 51  
Fax: +49 211 74005 28  
s.duhme@faupel-communication.de

Hanz Tack  
Faupel Communication GmbH  
Phone: +49 211 74005 20  
Fax: +49 211 74005 28  
h.tack@faupel-communication.de