

Akustikpaneel aus duftendem Zirbenholz für eine ruhige und entspannte Raumatmosphäre.

Bild: Holteg



## Aromatisch duftende Raumakustik

Lenofon ist eine schallabsorbierende Decken- und Wandverkleidung für Neubau und Sanierung, welche die Töne im mittel- und tieffrequenten Bereich absorbieren und daher geeignet sind für Orte mit beachtlichem Geräuschpegel wie Schulen, Büros und Hotels. Neben der klassischen Ausführung aus Fichtenholz gibt es nun eine Akustikpaneel-Variante aus hochalpiner Zirbelkiefer. Lenofon-alpino gelingt es nicht nur, die Nachhallzeit zu reduzieren und Geräusche zu dämpfen, es löst auch aufgrund der hochwertigen Inhaltsstoffe der Zirbe eine beruhigende, positive Wirkung auf den Organismus des Menschen aus. Dank hoher Konzentration an ätherischen Ölen verfügt das Zirbenholz über einen besonders lang anhaltenden charakteristischen Duft mit entspannungsförderndem Effekt. Diverse Studien haben ergeben, dass Räume mit Zirbenholz eine reduzierte Herzfrequenz bewirken, wodurch eine bessere Schlafqualität erzielt wird. Zudem entfaltet der wohlriechende Duft eine Motten abwehrende und antibakterielle Wirkung.

■ bba-Infoservice 572

Zwischen Boden und Wand entkoppelt das Trittschalldämmband die Schallbrücke unter der Sockelleiste.

Bild: Proline Systems



## Trittschalldämmung

Mit schalldämmenden Produkten wie Prosilence für Fliesen- und Natursteinböden oder mit dem Probese Sortiment für harte und elastische Beläge leistet Proline Systems professionelle Hilfe, um Tritt- und Gehschall zu minimieren. Für die Sockelleiste, die eine direkte Schallbrücke vom Boden in die Wand bildet, empfiehlt sich Probese Trittschalldämmstreifen, ein dauerelastisches, wasserabweisendes und alterungsbeständiges PEX-Schaumband. Dieser einfach zu handhabende Trittschalldämmstreifen wird zwischen Boden und Sockelleiste entlang der Wand verlegt. Die Sockelleiste liegt nun bei der Montage auf dem selbstklebenden, leicht angepressten Schaumdämmstreifen auf. Dadurch entkoppelt das Produkt die sonst dort entstehenden Schallbrücken und senkt die Lautstärke bei Bodenbelägen aus Fliesen und Naturstein ebenso wie bei Parkett oder Laminat. Zudem kann der Trittschalldämmstreifen eventuelle Unebenheiten zwischen Boden und Sockelleiste ausgleichen, weder Feuchtigkeit, Staub oder Insekten können in die Ritze zwischen Bodenbelag und Sockelleiste gelangen.

■ bba-Infoservice 573

Schallschluckende Elemente - wie Kunst an der Wand befestigt.

Bild: Sonatech



## Ästhetischer Schallschutz

Bei QuietLine von Sonatech handelt es sich um plattenförmige Bauelemente, die den Nachhall reduzieren und so unter anderem zur besseren Konzentrationsfähigkeit der Nutzer von Besprechungsräumen, Schulen und Büros, aber auch z. B. in der Gastronomie führen. Der Vorteil der Elemente ist, dass sie mit einem hochwertigen Akustikdruck versehen und wie ein Bild an die Wand gehängt werden können. Bei der Motivwahl sind keine Grenzen gesetzt. Damit fügen sich die Akustik Elemente leicht in die Gestaltungsabsicht des Planers ein. Die geringe Bautiefe von 40 mm und ein umlaufender Aluminiumrahmen, der in Alu-Natur oder Weiß erhältlich ist, unterstreichen noch den Eindruck eines hochwertigen Bildes. Selbstverständlich können die einzelnen Elemente auch ohne Motivdruck bestellt werden, sie haben dann die Standardfarbe Weiß. Die Akustik Elemente in fünf Standardgrößen (zwischen 1,00 x 0,5 m und 2,5 x 12,5 m) sind zusätzlich entsprechend der DIN 4102 B1 schwer entflammbar, lassen sich verhältnismäßig leicht reinigen und sind strapazierfähig.

■ bba-Infoservice 574

KAUFMÄNNISCHE LÖSUNGEN  
FÜR ARCHITEKTEN & PLANER



## BUILDUP

ava  
Ausschreibung/  
Vergabe/Abrechnung

kosten  
Kostenmanagement

hoai  
Honorarwesen

orga  
Büroorganisation  
Stundenerfassung

Jetzt testen:  
Version 15  
Jetzt mit Office 2010 Look & Feel  
und noch mehr Praxisbezug

BauerSoftware

Telefon: (0 62 52) 67 19-0  
www.bauer-software.de

■ bba-Infoservice 023

Longlife Holz Naturstein Metall Glas

KENNGOTT®

TREPPEN

T 01802 / 631 631 (Ortst.) bba 12  
Spitzenmarke • www.kenngott.de • überall

■ bba-Infoservice 024

spitzbart treppen®

spitzbart.de

■ bba-Infoservice 025

### Beilagenhinweis:

Der Gesamtauflage dieser Ausgabe liegt folgender Prospekt bei:  
**ISOTEC Franchise-Systeme GmbH, Kürten**  
bba-Infoservice 030

Einer Teilaufgabe liegt ein Prospekt der  
**Schlagmann Baustoffwerke GmbH & Co.KG, Zeilarn**  
bba-Infoservice 031  
bei.

Wir bitten unsere Leser um Beachtung.