

Construction



Sika[®] AcouBond-System

Das raffiniert leise Parkettsystem

Für die optimale Kombination von Tritt- und Raumschall bei Massiv- und 3-Schicht-Parkett

Sika[®]

Sika® AcouBond-System

Das nutzenorientierte und effiziente System für den Neubau und besonders für Umbauten und Renovationen von Wohngebäuden geeignet.

Beim Begehen von schwimmend verlegten Massiv- und 3-Schicht-Parkettböden wird ein hohler Klang erzeugt. Die so entstehende Resonanz im Raum wird als störend empfunden. Um dies zu verhindern, wurde ein System entwickelt, bei dem das Parkett streifenweise elastisch verklebt wird. Dank diesem Klebesystem mit einer vorgeschlitzten Trittschallmatte werden die Vorteile der vollflächigen Verklebung und der schwimmenden Verlegung vereint.



Universität Zürich, Bibliothek Rechtswissenschaftliches Institut, Zürich

Maximales Wohlbefinden durch ...



hohe Trittschalldämmung

Die vorgeschlitzte Trittschallmatte und die elastische Klebstoffverbindung dämpfen Trittschall und Klopfgeräusche erheblich. Das **Sika® AcouBond-System** erreicht eine Trittschallminderung von bis zu **16 dB**.



geringen Raumschall

Die 3 mm dicke Trittschallmatte gewährleistet die optimale Klebstoffdicke und füllt den Hohlraum zwischen Parkett und Untergrund. Im Vergleich zur schwimmenden Verlegung können durch das **Sika® AcouBond-System** die Schallabstrahlung und Gehgeräusche um bis zu **10 dB** verringert werden, was das menschliche Ohr als eine **Halbierung der Lautstärke** wahrnimmt.



angenehmen Gehkomfort

Das elastische **Sika® AcouBond-System** gibt bei jeder punktuellen Belastung leicht nach und dämpft jeden Schritt. Gelenke und Muskulatur werden dadurch geschont, und man fühlt sich länger fit.

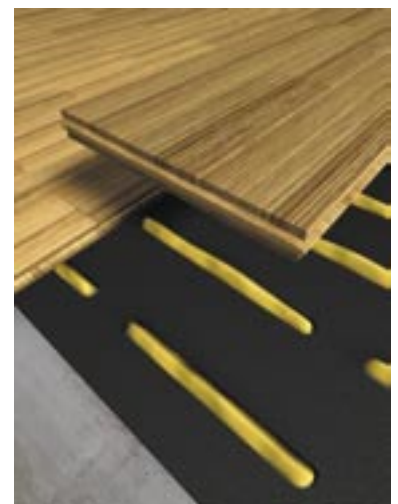
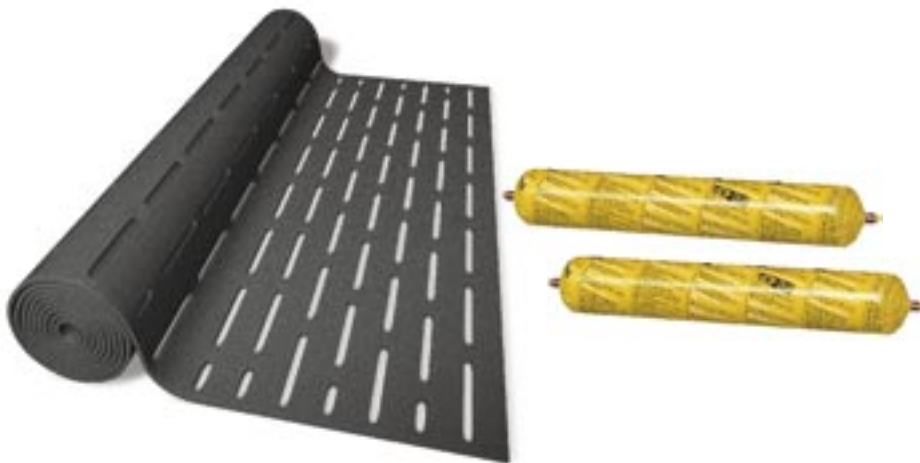


Das **Sika® AcouBond-System** macht den Boden besonders belastbar und dauerhaft dank gleichmässiger Spannungsverteilung.

Das System besteht aus:

Sika® Layer-Silent, hochwertiger Recycling-Schaummatte, 3 mm dick, mit symmetrisch angeordneten Ausschnitten zur Aufnahme des Klebstoffes

SikaBond®-T52 (lösemittelfrei) oder **SikaBond®-T53**, elastischem, schalldämmendem 1-Komponenten-Klebstoff



Systemanwendungen mit Feuchtigkeitsbremse

Mit der Feuchtigkeitsbremse **Sika® Primer MB** und den Sika-Parkettssystemen lassen sich 4 bis 6 Wochen Wartezeit beim Parkettverlegen wettmachen.

Einziehen zum geplanten Termin ohne Risiko



Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Technische Merkblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Weitere Sika-Dokumentationen:



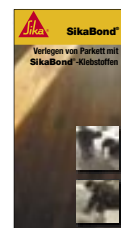
Elastische Klebstoffe für Holzböden
Grundlagen der Klebetechnik



SikaBond®-T54 / -T55
Mehr Freiheit in der Gestaltung ...



Sika® Primer MB
Mehrzweck-Beschichtung



SikaBond®
Verlegen von Parkett mit
SikaBond®-Klebstoffen



Sika Schweiz AG, Postfach, Tüffenwies 16, CH-8048 Zürich
Tel. 044 436 40 40, Fax 044 436 45 84, www.sika.ch

