

DURABASE SW14

1/2

Rollenmatte zur Trittschalldämmung im trockenen Innenbereich

- Produktinformation -



PROBLEM

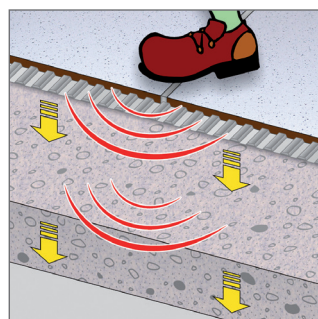
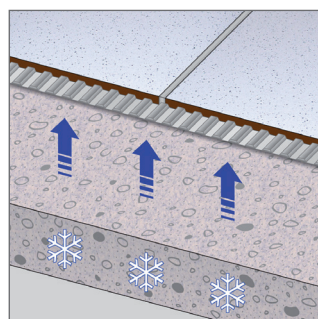
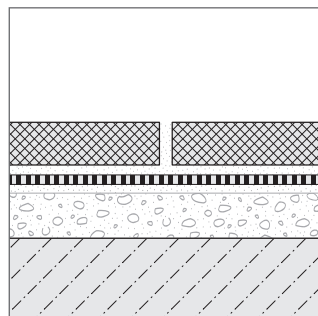
Bodenbeläge aus Keramik können je nach Aufbau und Untergrundbeschaffenheit Geräusche in untere Stockwerke übertragen. Der bei harten Schuhsohlen entstehende Trittschall kann zudem den Wohnkomfort deutlich mindern. Geflieste Böden werden von den Benutzern zudem häufig als „fußkalt“ empfunden. Insbesondere wenn sich unter dem Belag keine Fußbodenheizung oder beheizte Räume befinden kühlt der Boden schnell aus.

DIE LÖSUNG

DURABASE SW14 ist eine nur 1,3 mm dünne Matte zur Reduzierung des Trittschalls in Räumen mit keramischen Bodenbelägen. Zusätzlich zur Verbesserung der Raumakustik vermindert DURABASE SW14 das Gefühl der Fußkälte, ohne die Wirkung einer Fußbodenheizung zu beeinträchtigen. Der 4-Schicht-Aufbau mit einer Kombination aus ober- und unterseitigem Vlies, einem speziellen Quarzsand/EVA-Gemisch und einem hochfesten Spezialgewebe eröffnet ein weites Einsatzspektrum im Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich.

ANWENDUNGSBEREICHE

DURABASE SW14 ist für den Einsatz in Innenbereichen konzipiert und kann auf unterschiedlichsten Untergründen wie Holz, Beton, Estrich (auch Heizestriche), alten Fliesenbelägen und dergleichen verlegt werden. Die gute Wärmeleitfähigkeit einerseits und die Absorption von Längsänderungen andererseits ermöglichen den Einbau sowohl über Fußbodenheizungen als auch mit Flächenzusatzheizungen, die oberhalb der Matte installiert werden. Auf Grund ihrer geringen Dicke ist sie ideal für den Einsatz bei Sanierungen, wenn niedrige Einbauhöhen gefordert sind. DURABASE SW14 ist bestens geeignet für die Herstellung wieder aufnehmbarer Beläge aus keramischen Fliesen und Naturstein. AE-Estriche können bereits ab einer Restfeuchte von 3% mit Fliesen belegt werden, was die Bauzeit erheblich verkürzen kann.



DURAL GmbH

Südring 11

D-56412 Ruppach-Goldhausen

Tel. +49 (0) 2602/9261-0

Fax +49 (0) 2602/9261-50

info@dural.de

Rollenmatte zur Trittschalldämmung im trockenen Innenbereich

- Produktinformation -

EIGENSCHAFTEN

Die Kombination aus leichten und weichen mit schweren und harten Schichten ist die Basis für die vielfältigen Eigenschaften von DURABASE SW14.

- Schalldämmend zum Untergrund
- Trittschallreduzierung um bis zu -14dB
- Verbesserung der Raumakustik
- Gute Wärmeleitfähigkeit, für Fußbodenheizung bestens geeignet
- Diffusionsoffen
- Spannungsabbauend und druckstabil
- Nur 1,3 mm dünn
- Frei von PVC und Halogenen
- Schwer entflammbar

Die Eigenschaften zur Trittschallverbesserung sind mit Prüfzeugnis der Materialforschungs- und Prüfanstalt Leipzig/Deutschland zertifiziert.

VERARBEITUNG (Kurzanleitung):

1. Der Untergrund muss trocken, frei von haftungsfeindlichen Bestandteilen, tragfähig und eben sein. Eventuelle Ausgleichsmaßnahmen müssen vor Verlegung von DURABASE SW14 erfolgen.
2. Auf den fachgerecht vorbereiteten und grundierten Untergrund wird mit einer Zahnpachtel 4 x 4 mm abschnittsweise Fliesenkleber C2 aufgebracht.
3. Die auf Maß geschnittene DURABASE SW14 Bahnen mit dem Druck nach oben auf den Kleber legen und fest andrücken. Bahnen auf Stoß verlegen. Stöße benachbarter Bahnen am Bahnenende um mind. 30 cm versetzt ausführen.
4. Nach Aushärtung der Kleberschicht alle Stöße zwischen den Bahnen mit mind. 2cm breitem Kreppband überkleben.
5. Vor Fliesenverlegung eine flächige Kontaktpachtelung mit Fliesenkleber C2 auftragen. Anschließend Fliesen möglichst hohlraumfrei „frisch in frisch“ verlegen.

HINWEISE:

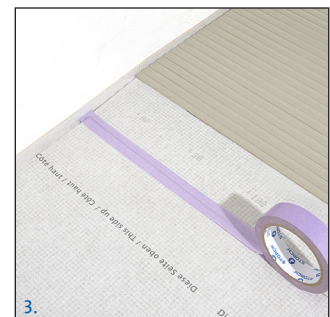
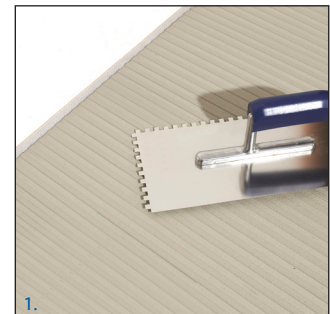
Bitte beachten Sie unsere ausführliche Verlegeanleitung im Internet unter www.dural.de.

Generell sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu beachten!

Für alle Produkte / Materialien gilt: Die Verwendbarkeit hinsichtlich mechanischer und chemischer Belastungen muss im Einzelfall vor Verlegung der Matte sorgfältig geprüft werden. Material vor Sonneneinstrahlung schützen.

PRODUKTDATEN:

MATERIAL:	Vlies – Quarzsand/EVA – Gewebe - Vlies
ROLLENBREITE:	100 cm
ROLLENLÄNGE:	10 m (= 10 qm / Rolle)
MATTENDICKE:	1,3 mm
MATTENFARBE:	sand, Oberseite bedruckt
LAGERUNG:	im original Gebinde, trocken, stehend, 36 Monate



DURAL GmbH

Südtring 11

D-56412 Ruppach-Goldhausen

Tel. +49 (0) 2602/9261-0

Fax +49 (0) 2602/9261-50

info@dural.de