

# **WAKOL TS 102 Trittschall-Dämmmatte**

## **Technische Information**

## Anwendungsbereich

Kork-/Gummigranulatmatte zur Verbesserung des Trittschall- und Wärmeschutzes von Bodenbelagskonstruktionen im Alt- und Neubau. WAKOL TS 102 Trittschall-Dämmmatte eignet sich als Dämmunterlage unter

- PVC- und CV-Belägen
- Textilbelägen
- Linoleumbelägen
- Kautschukbelägen
- Mosaikparkett (Würfel) nach DIN EN 13488
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761
- Stabparkett nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Holzpflaster RE / WE nach DIN 68702
- Massivholzdielen (Holzart Eiche, max. 16 cm Breite) nach DIN EN 13226 und DIN EN 13990
- Laminat

im Innenbereich.

## Besondere Eigenschaften





stuhlrollengeeignet

- auf Fußbodenheizung geeignet
- 1) nach den Kriterien der GEV eingestuft in die EMICODE-Klasse EC1: sehr emissionsarm
- Emissionsklasse nach französischem Recht

#### **Technische Daten**

dauerelastisches Verbundmaterial aus Kork- und Rohstoffgrundlage:

Gummigranulat

Lieferform: Rolle

20 m lang, 1 m breit Abmessungen:

Materialdicke: 2 mm dick Flächengewicht: ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup>

Trittschallminderung: 11 dB in Verbindung mit 10 mm Zweischichtparkett

(nach EN ISO 140-8) 18 dB in Verbindung mit 2 mm PVC

20 dB in Verbindung mit 8 mm Laminat

Lagerhinweis: Die Rollen sind stehend zu lagern

Brandverhalten:  $E_{fl}$ 

(nach ISO 11925/EN 13501)

Wärmedurchlasswiderstand R

(nach EN 12667)

0,033 m<sup>2</sup> K/W

EMICODE nach GEV: EC1

## Untergründe

Der Untergrund sowie die raumklimatischen Bedingungen müssen den Anforderungen der DIN 18356 bzw. DIN 18 365 entsprechen. Untergründe müssen eben, dauertrocken, fest, frei von Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein.

Unebene Untergründe mit entsprechenden Wakol Ausgleichsmassen spachteln. Die technischen Informationen der Vorstriche und Spachtelmassen sind zu beachten.

### Verarbeitung

Klebung der Trittschall-Dämmmatte:

WAKOL TS 102 Trittschall-Dämmmatte mit dem gleichen Klebstoff, der auch zur Oberbelagsklebung eingesetzt wird dicht stoßend quer zur Belagsbahnenrichtung auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund kleben. Der Klebstoffauftrag erfolgt mit Zahnspachtel TKB A2 oder B1. Dämmmatte nach entsprechender Ablüftezeit einlegen und gut anreiben. Nach kurzer Zeit nachreiben. Die Verlegung des Oberbelages kann nach Abbindung des Klebstoffes am nächsten Tag erfolgen.

Klebung des Oberbelages:

Vor der Verlegung von PVC- und CV-Belägen sowie von Kautschuk- und Linoleumbelägen ist die Dämmmatte im System mit WAKOL D 3050 Plastifizierungszusatz zu spachteln. Spachtelschicht nach Erhärtung schleifen. Textilbeläge, Laminat und Parkett werden ohne Spachtelung direkt auf die Dämmmatte geklebt.

O:\TI-GUELTIG\TI Bau\deutsch\5907D0102 0712 WAKOL TS 102.doc Stand: 06.08.2012 Formular: F31TBK, Revision: 4

Seite 2 von 4

www.wakoladhesa.ch



Für die Klebung eignen sich folgende Produkte:

PVC-Beläge, homogen: WAKOL D 3318 MultiFlex, faserhaltig, WAKOL D 3320

Einseitklebstoff, WAKOL D 3360 VersaTack

WAKOL D 3202 Universalfixierung, WAKOL D 3318 MultiFlex, CV-Beläge:

faserhaltig, WAKOL D 3320 Einseitklebstoff, WAKOL D 3360

VersaTack

Textilbeläge: WAKOL D 3304 Linoleumklebstoff, WAKOL D 3308 Teppich-

klebstoff, WAKOL D 3309 Teppichklebstoff, WAKOL D 3360

WAKOL MS 260 Parkettklebstoff, festelastisch, WAKOL MS

VersaTack

Linoleum: WAKOL D 3304 Linoleumklebstoff

WAKOL PU 270 Polyurethanklebstoff Kautschukbeläge:

Mosaik-, Hochkantlamellen-, Stabparkett, Holzpflaster

290 Parkettklebstoff, WAKOL PU 210 Parkettklebstoff, RE/WE, Massivdielen: WAKOL PU 225 Parkettklebstoff, WAKOL PU 390

Parkettklebstoff

Mehrschichtparkett: WAKOL MS 230 Parkettklebstoff, elastisch, WAKOL MS 250

> Parkettklebstoff, elastisch, WAKOL MS 260 Parkettklebstoff, festelastisch, WAKOL MS 290 Parkettklebstoff, WAKOL PU 210 Parkettklebstoff, WAKOL PU 225 Parkettklebstoff,

WAKOL PU 390 Parkettklebstoff

WAKOL PU 210 Parkettklebstoff, WAKOL PU 225 Laminat:

(muss vom Hersteller zur Klebung freigegeben sein)

Parkettklebstoff

### **Wichtige Hinweise**

Verarbeitung nicht unter +15°C. WAKOL TS 102 Trittschall-Dämmmatte bei kalter Witterung rechtzeitig im beheizten Raum auftemperieren. Alle Angaben beziehen sich auf ca. 20°C und 65% relative Luftfeuchte.

Wir empfehlen nach der Verlegung von Mosaik- und Hochkantlamellenparkett sowie Massivdielen zur Oberflächenbehandlung geeignete Öle oder Wachse einzusetzen. Bei Verwendung von Lacken ist deren Eignung für Parkettklebungen auf einer elastischen Unterlagsmatte abzuklären.

Wir gewährleisten die gleich bleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf langjähriger praktischer Erfahrung und beziehen sich auf Normbedingungen. Die Vielfalt der eingesetzten Materialien und unterschiedlichen Baustellenbedingungen, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Die Verlegeanleitungen der Belaghersteller und die derzeit gültigen Normen und Merkblätter sind zu beachten. Darüber hinaus stehen wir gerne für eine technische Beratung zur Verfügung.

Die Produktdatenblätter finden Sie in der aktuellsten Fassung unter www.wakol.com.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information vom 20.07.12 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.