



ARDEX DS 102

Trittschallschutzmatte

- verbessert den Trittschall bei Mehrschichtparkett (10 mm) bis zu 19 dB
- mindert Spannungen und wirkt rissüberbrückend
- geringe Aufbauhöhe von ca. 2 mm
- für die direkte Verklebung mit Parkett geeignet
- kann auch schwimmend verlegt werden



Anwendungsbereich

Innen. Boden.

Geeignet für den Alt- bzw. Neubau. Die Entkopplungsfunktion reduziert Spannungen zwischen Untergrund und Parkettboden. Die ARDEX DS 102 Trittschallschutzmatte weist eine dementsprechende Trittschallverbesserung auf und ist unter folgenden Parkettböden geeignet:

- Mosaikparkett (Würfel) nach ÖNORM EN 13488
- Hochkantlamellenparkett nach ÖNORM EN 14761
- Stabparkett nach ÖNORM EN 13226
- Mehrschichtparkett nach ÖNORM EN 13489
- Holzpflaster RE / WE nach ÖNORM EN 68702
- Massivholzdielen (Holzart Eiche, max 16 cm Breite) nach ÖNORM EN 13266 und ÖNORM EN 13990
- Laminat
- LVT's mehrschichtige, modulare

Art

Dauerelastisches Material aus Kork- und PU-Schaumgranulat.

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der ÖNORM B 5236 Planung und Ausführung von Bodenbelags- und Holzfußbodenarbeiten entsprechen.

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40
A-3382 Loosdorf
ÖSTERREICH
Tel: +43 (0) 2754/7021-0
Fax: +43 (0) 2754/2490
office@ardex.at
www.ardex.at

Er muss insbesondere eben, dauertrocken, fest, tragfähig, trennmittelfreu, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Calciumsulfat-Fließestriche sind ggf. entsprechend der Planungs- und Ausführungsrichtlinie für Fließestriche vorzubereiten.

Um Unebenheiten im Untergrund auszugleichen, werden die Spachtelarbeiten mit den geeigneten ARDEX-Spachtelmassen in Kombination mit ARDEX-Voranstrichen ausgeführt.

Verarbeitung

Verklebung der ARDEX DS 102 Trittschallschutzmatte:

Die Trittschallschutzmatte mit dem gleichen Klebstoff, der auch zur Parkettverklebung eingesetzt wird, dicht stoßend quer zur Parkettbodenausrichtung auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund verkleben.

Der Klebstoffauftrag erfolgt mit der Zahnspachtel TKB A2, B1 oder B2 (Parkett). ARDEX DS 102 nach entsprechender Ablüftezeit einlegen und gut anreiben.

Nach ca. 20 Minuten ist das Anwalzen mit einer Mehrgliederwalze (mind. 50 kg) auszuführen.

Die Verklebung des Parkett- oder Laminatbodens kann nach Abbindung des Klebstoffes am nächsten Tag erfolgen.

Verklebung des Oberbelages:

Laminat- und Parkettböden werden ohne Spachtelung direkt auf die Trittschallschutzmatte verklebt, sofern diese vom Hersteller für die Verklebung freigegeben sind.

Schwimmende Verlegung:

Die ARDEX DS 102 Trittschallschutzmatte ist auch für die schwimmende Verlegung von geeigneten Laminat-, Parkettböden und für LVT's geeignet.

ARDEX DS 102

Trittschallschutzmatte

Verkleben des Holzbodens:

Folgende Beläge sind für die Verklebung auf die ARDEX DS 102 Trittschallschutzmatte geeignet:

Mosaik-, Hochkantlamellen-, Stabparkett:	ARDEX AF 480 ARDEX AF 485
Massivholzdielen:	ARDEX AF 480 ARDEX AF 485
Holzpfaster RE/WE	ARDEX AF 495 ARDEX AF 460
Mehrschichtparkett	ARDEX AF 480 ARDEX AF 485
Laminat (vom Hersteller freigegeben)	ARDEX AF 495

Das Trittschallverbesserungsmaß (nach EN ISO 140-8) beträgt bei verklebtem Parkett (10 mm) bis zu 19 dB.

Zu beachten ist

Im Untergrund sind vorhandene Bewegungs- und Bauwerksfugen beim Einbau der ARDEX DS 102 Trittschallschutzmatte deckungsgleich zu übernehmen.

Die Temperatur des Untergrundes bei der Parkettverklebung sollte nicht unter +15°C betragen. Weiters sollte die relative

Luftfeuchtigkeit zwischen 40 % und 65 % (maximal 75 %) liegen.

Alle Verlegewerkstoffe bei kalter Witterung rechtzeitig im beheizten Raum akklimatisieren.

Wir empfehlen nach der Verklebung von Mosaik- und Hochkantlamellenparkett sowie Massivholzdielen zur Oberflächenbehandlung geeignete Öle oder Wachse einzusetzen.

Bei Verwendung von Lacken ist deren Eignung für Parkettverklebungen auf einer elastischen Trittschallschutzmatte abzuklären.

Nicht bei feuchtigkeitsbelasteten Flächen, im Außenbereich oder im Dauernassbereich einsetzen.

Hinweis

Die Aussagen in unseren Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

Nur für den gewerblichen Verwender!

Zusatzinformation

Bei der Verarbeitung sorgfältig vorgehen: Staubbildung sowie Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Entsorgung des Behälters und des Inhalts im abgebundenen Zustand gemäß den geltenden örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

Technische Daten nach ARDEX-Qualitätsnorm

Farbe	braun / schwarz
Bahndicke ca.	2 mm
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +60°C
Trittschallverbesserungsmaß (nach DIN EN ISO 140-8)	19 dB
Wärmedurchlasswiderstand	0,03 m ² K/W
Wärmeleitfähigkeit	0,06 W/mK
Gewicht	1,05 kg/m ²

Produktdetails

Fußbodenheizungseignung	ja
Brandklasse	(DIN EN 13501-1):Efl
Kennzeichnung nach GHS/CLP	siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt
Kennzeichnung nach ADR	siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt
EMICODE	EC 1 = sehr emissionsarm
Abpackung	30 m ² Rolle



ARDEX DS 102

Trittschallschutzmatte

Lagerung

In kühlen, trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.
Stehend lagern.
