

→ **magic**

Produktdatenblatt

Nr. 9411 - R - 04
Stand: Jan. 2011

1. Einsatzzweck

DAMTEC® magic ist eine Dämmunterlage zur Trittschallverbesserung für Sanierung und Neubau, unter Laminat und Parkett anzuwenden.

2. Werkstoff

Feines Zellkautschuk- und PU-Schaum-Granulat auf Recyclingbasis mit PU-Elastomer gebunden.

3. Produktdesign

Farbe: schwarz (Zellkautschuk), beige/braun (PU-Schaum)
[Durch Lichteinfluss verändert sich die Farbe. Dies hat keinen Einfluss auf die Qualität und unten angegebene technischen Werte.]

Oberfläche: feine Granulatstruktur

4. Maße / Toleranzen

Breite:	1.250 mm	± 1,5 %
Länge:	auf Anfrage	± 1,5 %
Stärke:	2, 3, 5 mm	± 0,3 mm
Raumgewicht:	ca. 600 kg/m ³	

Seite 1/2

→ **magic**

Produktdatenblatt

Nr. 9411 - R - 04

Stand: Jan. 2011

5. Produktprüfungen

Zugfestigkeit:	ca. 0,5 N/mm ²	(ISO 1798)
Reißdehnung:	ca. 40%	(ISO 1798)
Temperaturbest.:	- 30°C bis 80°C	
Brandverhalten:	B2	(DIN 4102-1)
Trittschallverbesserung:	$\Delta L_w = 16\text{dB}$ mit 7mm Laminat	(ISO 140-8/ISO 717-2)

6. Verlegung

Die Verlegung erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung **DAMTEC® magic**.

Das Stuhlrollen- und Eindruckverhalten von Bodenbelägen kann sich in Verbindung mit Dämmunterlagen verändern. Auf Dämmunterlagen nur Beläge verlegen, die vom Hersteller für diese Anwendung freigegeben sind. Beachten Sie bitte vor jedem Einbau die Hinweise und Verarbeitungsrichtlinien des Klebstoff- und Oberbodenherstellers. Im Zweifel holen Sie sich eine anwendungstechnische Beratung des Herstellers ein.

DISCLAIMER:

Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann KRAIBURG RELASTEC im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für seine DAMTEC® Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen. Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung.

Das Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.kraiburg-relastec.de/damtec

Seite 2/2

