

→ **whisper**

## Produktdatenblatt

Nr. 9404 - R - 04

Stand: Jan. 2011

### 1. Einsatzzweck

**DAMTEC® whisper** eignet sich zur effektiven Trittschallminderung und zur deutlichen Verminderung des "Klack - Klack" - Geräusches unter Laminat-, Furnier-, Dekorböden, Fertigparkett und Kork-Fertigparkett.

### 2. Werkstoff

Gummigranulat auf Recyclingbasis mit PU-Elastomer gebunden

### 3. Produktdesign

Farbe: schwarz  
Oberfläche: glatt mit Granulatstruktur

### 4. Maße / Toleranzen

Breite:	1.000 mm	± 1,5 %
Länge:	auf Anfrage	± 1,5 %
Stärke:	3 und 5 mm	± 0,3 mm
Raumgewicht:	ca. 960 kg/m <sup>3</sup>	

Seite 1/2

→ **whisper**

## Produktdatenblatt

Nr. 9404 - R - 04

Stand: Jan. 2011

### 5. Produktprüfungen

Zugfestigkeit:	ca. 0,5 N/mm <sup>2</sup>	(ISO 1798)
Reißdehnung:	ca. 50%	(ISO 1798)
Temperaturbest.:	- 30°C bis 80°C	
Brandverhalten:	B2	(DIN 4102-1)
Wärmedurchlaßwiderstand:	3mm = 0,03 m <sup>2</sup> K/W 5mm = 0,05 m <sup>2</sup> K/W	(DIN 52612)
Trittschallverbesserung:	$\Delta L_W = 19$ dB mit 8mm Laminat	(ISO 140-8/ISO 717-2)

### 6. Verlegung

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

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](http://www.kraiburg-relastec.de/damtec)

Seite 2/2