

1. Einsatzzweck

DAMTEC® rubber ist eine Dämmunterlage zur Trittschallverbesserung für Sanierung und Neubau, speziell für Feuchträume mit keramischem Fliesenaufbau.

2. Werkstoff

Feines Gummigranulat mit PU-Elastomer gebunden.

3. Produktdesign

Farben: schwarz
Oberfläche: glatt mit feiner Granulatstruktur

4. Maße / Toleranzen

Breite: 1.000 mm (± 1,5 %)
Dicken: 3, 4, 5, 6 mm (± 0,3 mm)
Rollenlänge: auf Anfrage (± 1,5 %)

5. Produktprüfungen

Raumgewicht: 700 - 800 kg/m³
Zugfestigkeit: 0,5 - 1,0 N/mm² (ISO 1798)
Reißdehnung: 50 - 80 % (ISO 1798)
Temperaturbeständigkeit: -30° bis 80°C
Brandverhalten: B2 (DIN 4102-1)
Wärmedurchlasswiderstand: 0,03 m²K/W bei 3 mm (DIN 52612)
Trittschallverbesserung: $\Delta L_w = 20$ dB ohne Bodenbelag (ISO 140-8/ISO 717-2)
 $\Delta L_w = 17$ dB mit 8 mm Fliese

6. Verlegung:

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

7. Sonstiges:

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.

Für das Produkt DAMTEC rubber liegt in Deutschland keine bauaufsichtliche Zulassung vor. Sollten Sie dieses Produkt in Bereichen einsetzen, die eine bauaufsichtliche Zulassung erfordern, empfehlen wir Ihnen gerne geeignete Typen.

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.